CATALOGUE ILLUSTRÉ

DES

INSTRUMENTS

ET

APPAREILS DE CHIRURGIE

CATALOGUE ILLUSTRÉ

DES

INSTRUMENTS DE CHIRURGIE

APPAREILS DE PROTHÈSE

ORTHOPÉDIE — BANDAGES, ETC

DE

H. GALANTE & FILS

FOURNISSEURS DES HÔPITAUX CIVILS ET MILITAIRES, DU MINISTÈRE DE LA GUERRE

DES CHEMINS DE FER, ETC.

COMMANDEUR DE LA COURONNE D'ITALIE

OFFICIER DE L'ORDRE DES SAINTS MAURICE ET LAZARE

CHEVALIER DE L'ORDRE DE FRANÇOIS I[er]

DE L'ORDRE DU CHRIST, DE L'ORDRE DE CHARLES III, DE L'ORDRE DU MEDJIDIÉ

DE SAINT STANISLAS DE RUSSIE

Maison fondée en 1851

MÉDAILLES AUX DIVERSES EXPOSITIONS

PARIS 1878

EXPOSITION UNIVERSELLE

Médaille d'Or

AMSTERDAM 1883

Hors Concours — Membre du Jury

PARIS

2, rue de l'École-de-Médecine, 2

LONDRES	NAPLES
J. COHEN	GALANTE & PIVETTA
13 NOBLE STREET	2, STRADA SAN GIACOMO

1885

CATALOGUE ILLUSTRÉ

DES

INSTRUMENTS DE CHIRURGIE

DE LA MAISON

H. GALANTE & FILS

INJECTIONS ANATOMIQUES

Injections cadavériques

Appareil pour injections cadavériques, de Galante, breveté.

(Commande directe et facultative du robinet par la tige du piston.)

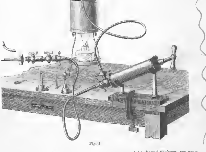


Fig. 1

Nous avons dans ce modèle (fig. 1) substitué aux seringues volumineuses, habituellement employées, une pompe

d'une contenance de 100 grammes, muni d'un robinet à trois voies, commandé directement et facultativement par la tige du piston.

Les avantages que présente cet appareil sont les suivants :

1° Volume relativement minime.
2° Absence de soupapes.
3° Possibilité d'injecter une quantité indéterminée d'un liquide quelconque, voire même du suif fondu, de la stéarine, etc.
4° De par la disposition même du système de commande du robinet, le corps de pompe présente une double enveloppe, condition favorable lorsqu'on emploie du suif fondu.
5° Le maniement et l'entretien de l'appareil sont des plus faciles.

L'appareil, composé de la pompe, de deux tubes en métal flexible pour les injections de suif fondu, de deux tubes en caoutchouc pour les liquides. Prix ... 70 »

On trouvera ci-après les prix des canules et des robinets.

Seringue en cuivre nº **1**. Capacité, 15 gr. ... 6 »
— — nº **2** — 30 — ... 8 »
— — nº **3** — 60 — ... 12 »
— — nº **4**. — 110 — ... 15 »
— — nº **5** — 180 — ... 18 »
— — nº **6** — 310 — ... 30 »
— — nº **7** — 500 — ... 36 »
— — nº **8** — 720 — ... 40 »
— — nº **9** — 1,200 — ... 60 »
Un robinet en cuivre, pour les seringues nºs 1 et 2 ... 2 50
Une canule fine, se montant sur les robinets ci-dessus. ... 1 50
Une paire de robinets moyens à vis et frottement, pour les seringues nºs 3, 4, 5 et 6. ... *La paire* 11 »
Une paire de robinets de gros calibre à vis et frottement, pour les seringues nºs 7, 8 et 9 ... *La paire* 15 »
Canules droites, à oreilles, variées de grosseur ... *La pièce.* 2 75
Canules courbes, à oreilles, variées de grosseur ... *La pièce.* 3 50
Canules doubles pour injecter les deux bouts d'un vaisseau ... *La pièce* 8 »
Poignées en bois s'adaptant aux seringues nºs 0 à 9 ... *La paire* 5 »

Seringue à gaine protectrice, de M. le Dr Farabeuf, disposée avec un robinet fixe

Nº **1**, capacité 60 grammes ... 18 »
Nº **2**, capacité 180 grammes ... 26 »
Robinet avec clef garnie de bois pour ces seringues ... 6 »

COMPOSITIONS DE CAISSES POUR INJECTIONS ANATOMIQUES

Modèle nº 1 :

1 seringue en cuivre nº 2 de 30 gram.,
1 — — 7 500 —
2 poignées à vis pour la seringue nº 7;
2 robinets forts pour la seringue nº 7;
2 — petits pour la seringue nº 2,
8 canules à oreilles, assorties;
6 — fines variées;
Caisse en chêne ou noyer, fermant avec deux tourets et munie d'une poignée. ... 129 50

Modèle nº 2 :

1 seringue en cuivre nº 2 de 30 gram.,
1 appareil complet de Galante pour injections anatomiques (*fig.* 1);
2 robinets petits,
2 — moyens,
6 canules fines;
8 — à oreilles,
Caisse en chêne ou noyer, fermant avec deux tourets et munie d'une poignée ... 144 50

Injections fines

Seringue de M. le Dr Ranvier, en métal nickelé, modèle complet en boîte ... 60 »
La même en argent ... 125 »
Seringue de M. le Dr Farabeuf, en acier nickelé, complète en boîte ... 65 »
Robinet à double effet en argent, de M. le Dr Ranvier ... 18 »
Robinet à double effet en métal nickelé, de M. le Dr Ranvier ... 10 »

Seringue en acier du Dr Pigne. *En boîte* . . . . 60 »
Seringue en argent du Dr Oré (de Bordeaux), pour injections intra-veineuses . . . . 60 »
Appareil du Prof. Sappey, pour injections au mercure. . . . . . . 45 »

MODÈLES DE M. LE PROFESSEUR ROBIN

No 1, composé de :

Une seringue en maillechort de 7 grammes,
Deux robinets —
Quatre canules fines,
Le tout en boîte . . . . . 38 »

No 2, composé de :

Une seringue maillechort de 15 grammes,
Deux robinets —
Six canules,
Le tout en boîte . . . . 35 »

No 3, composé de :

Une seringue maillechort de 30 grammes,
Deux robinets —
Six canules,
Le tout en boîte . . . . 40 »

No 4, composé de :

Une seringue maillechort de 30 grammes,
Deux robinets,
Six canules;
Le tout en boîte. . . . . 45 »

Embaumements

Appareil complet du Dr Sucquet . . . 175 »
Appareil complet de M. Gannal . . . . 300 »

DISSECTIONS, AUTOPSIE ET ANATOMIE MICROSCOPIQUE

Instruments de Dissections et d'Autopsie

Scalpels variés de forme, manche ébène.	1 »
— forts, —	1 50
— pour autopsie, —	2 50
Paire de ciseaux droits pointus pour dissections	1 50
Paire de ciseaux courbes pointus pour dissections	1 75
Paire de ciseaux droits forts pour autopsie	3 »
Paire de ciseaux courbes forts pour autopsie.	3 50
Paire de ciseaux entérotomes . . .	5 »
Costotome droit petit modèle . . .	7 »
— — grand modèle . . .	9 »
Pince à dissections, taillée en lime.	1 50
Pince à dissections, forte.	3 »
— d'autopsie — . . .	4 »
— à dissections, modèle du Dr Rambault.	2 50
Couteau à cartilages.	6 »
— à cerveau.	4 »
Tube à insuffler, petit modèle . . .	1 »
— — grand modèle, avec robinet et embouchure, 2 tubes de rechange.	7 »
Sonde cannelée, forte, acier . . .	1 50
Stylet explorateur, acier. . .	» 60
Scie à dos mobile, petite. . . .	5 »
— — moyenne . . .	6 50
— — grande . . .	8 »

Scie rachitome, simple, à lame convexe	7	»
— — double —	15	»
Gros ciseau rachitome à épaulement	4	»
Rachitome d'Amussat	5	»
— à couteau de Weiss	7	»
Marteau à crochet ; petit modèle	4	50
— — moyen —	6	50
— — grand —	7	»
Ciseau burin	2	»
Gouge simple	2	50
Périostotome, manche uni	3	»
Rugines variées —	3	50
Rugines à 6 tranchants, manche uni	3	»
Érigne à chaîne	»	75
Érigne simple, à manche de scalpels	1	»
— double — —	1	50
— simple, longue, pour autopsie	1	»
— double — —	1	50
Aiguille à recoudre les sujets	»	75
Seringue en cuivre avec robinet fixe 30 gr	10	»
Canule fine en cuivre pour la seringue ci-dessus	1	50
Aiguilles droites coniques. *La douzaine*	1	»
Aiguilles courbes pour ligatures. *La pièce*	»	50
Porte aiguilles à coulant	3	50
Épingles assorties. *Le cent*	»	50
Loupe montée	6	»

COMPOSITIONS DE BOITES D'INSTRUMENTS DE DISSECTIONS

Modèle nº 1 :

1 pince à disséquer,
6 scalpels variés de forme,
1 paire de ciseaux droits,
1 érigne à chaîne,
Cette boîte, en noyer ou en acajou 12 50
La même composition, trousse noire vernie 13 75

Modèle nº 2 :

Même composition que la boîte nº 1

En plus.

1 paire ciseaux courbes sur le plat,
1 ciseau burin,
1 tube à insuffler, maillechort,
1 sonde cannelée, acier,
1 stylet explorateur,
Cette boîte, en noyer ou en acajou 16 50
La même composition trousse noire vernie 20 25

Modèle nº 3 :

Même composition que la boîte nº 2

En plus.

2 scalpels fins,
1 petite scie à dos mobile
1 pince fine pour dissections
1 érigne à manche, petite,
1 marteau à crochet, petit modèle
Cette boîte, en noyer ou en acajou 39 50

Modèle nº 4 .

Même composition que la boîte nº 3

En plus

1 périostotome,
1 fort scalpel pour cartilages,
3 aiguilles courbes pour porter les ligatures,
1 petit porte-aiguilles,
1 petit costotome,
1 érigne longue à manche fixe,
6 aiguilles droites coniques,
1 loupe montée,
200 épingles,
1 seringue en cuivre, nº 2, munie d'un robinet et de 4 canules fines,
1 scie, moyenne, à dos mobile,
Cette boîte en chêne ciré 102 »

COMPOSITIONS DE CAISSES D'INSTRUMENTS D'AUTOPSIE

Modèle nº 1 :

1 pince à dissections,
1 fort couteau à cartilages,
1 — scalpel droit,
2 scalpels ordinaires,
1 paire de ciseaux droits,
1 — — entérotomes

1 gros ciseau rachitome à épaulement,
1 marteau à crochet, moyen,
1 scie à dos mobile, moyenne;
2 aiguilles à recoudre les sujets;

Le tout en boîte chêne, garnie peau [illegible]

Modèle nº 2.

1 pince à dissections, ordinaire,
1 — — forte;
1 fort couteau à cartilages;
1 fort scalpel droit,
1 — — convexe,
6 scalpels ordinaires, variés de forme;
1 paire ciseaux droits,
1 — — antérotomes,
1 rachitome d'Amussat;
1 marteau à crochet, moyen,
1 scie à dos mobile, moyenne;
1 érigne longue, à manche fixe;
1 tube à insuffler, à robinet et embouchure avec deux embouts de rechange;
2 aiguilles à recoudre les sujets;

Boîte en chêne, garnie peau 87 50

Modèle nº 3.

1 pince à dissections, ordinaire;
1 — — forte;
1 fort couteau à cartilages,
1 — scalpel convexe;
1 — — droit;
1 couteau à cerveau,
6 scalpels ordinaires, variés de forme,
1 paire ciseaux droits;
1 — — antérotomes;
1 rachitome d'Amussat,
1 marteau à crochet, moyen;
1 costotome fort,
1 érigne longue à manche fixe;
1 scie à dos mobile, moyenne;
1 sonde cannelée, forte;
1 tube à insuffler à robinet et embouchure, avec deux bouts de rechange;

Boîte en chêne, garnie peau 107 »

COMPOSITION D'UNE BOITE D'INSTRUMENTS D'AUTOPSIE ET D'ANATOMIE

3 scalpels fins variés de forme.	6 »
6 — ordinaires —	12 »
2 — forts pour cartilages	7 »
1 couteau à cerveau	5 »
1 costotome moyen	9 »
1 ciseau burin	2 50
1 rachitome simple à épaulement.	4 »
1 paire de ciseaux droits pointus	2 50
1 — de forts ciseaux	3 50
1 petite scie à dos mobile	5 50
1 forte — — —	10 »
1 scie rachitome convexe	8 »
1 pince à dissections, fine	2 »
1 — — ordinaire	2 »
1 grande pince d'autopsie.	4 50
1 érigne fine à manche	2 »
1 érigne moyenne à manche	2 »
1 — à chaîne	» 75
1 marteau à crochet, moyen	8 »
1 insufflateur à robinet avec embouchure et 2 tubes de rechange	7 »
1 sonde cannelée, acier	1 50
1 stylet explorateur	» 50
3 aiguilles à recoudre les sujets	2 25
1 paire de ciseaux antérotomes	6 »
1 porte-aiguilles, petit modèle	3 50
6 aiguilles préparées	» 50
Boîte en noyer ou acajou, garnie peau, fermant à serrure et tourets.	32 50
Prix total	138 »

Les instruments de cette boîte sont au beau poli.

Instruments d'Anatomie microscopique

Aiguille droite conique à manche d'ébène 1 50

Aiguille courbe conique à manche d'ébène 1 75

Porte-aiguilles de Galante pour anatomie microscopique (*fig.* 2). . . . . . . 3 »

Fig. 2

Ce porte-aiguilles présente une disposition analogue à celle des porte-mines. Il est construit pour recevoir des aiguilles à coudre ordinaires qu'un tour de vis fixe très solidement. Si, au cours d'une dissociation, l'aiguille s'émousse, si son calibre ne convient pas, elle peut être immédiatement remplacée. Le manche, creusé en étui, peut renfermer quelques aiguilles de rechange.

Porte-aiguilles à coulant. 3 50
Aiguilles préparées . . . *La douzaine* 1 »
— droite lancéolée à manche d'ébène . . . . 2 »
Pince droite de Strauss . . . . . 2 »
— courbe — 2 50
— à dissections, fine. . . . . . 2 »
Loupe, montée en buffle . . . . . 6 »
manche métal, d'une seule pièce. 6 »

Ciseaux droits fins. 2 50
— courbes, fins. . . . . 3 »
— coudés, — . . . . . 4 »
Erigne fine à manche . . . . . 1 »
Discotome à coulisse, de Lebert . . . 15 »
— double à curseur, de Valentin. 22 »
Tranchoir de Strauss . . . . . 4 »
Microtome, petit modèle, de Ranvier . . 14 »
— de M. le Dr Henneguy 20 »

Fig. 3

Rasoir à lame plane et dos épais pour coupes microscopiques (*fig.* 3). . . . . 10 »

Lames porte-objets, en verre ordinaire, biselées, pour préparations. *Le cent* 8 »
Lames porte-objets, en glace premier choix. . . . . . *Le cent* 12 »
Lamelles couvre-objets, en verre mince, rondes, suivant le diamètre. *Le cent* 8 à 10
Lamelles couvre-objets, en verre mince, carrées, suivant la grandeur. *Le cent.* 6 à 10
Tournette à plateau tournant pour faire les cellules . . . . 12 »

Boite pour préparations microscopiques, contenant :
Table de bronze à chauffer, lampe à alcool, baquets de verre à dissection, tournette pour faire les cellules, presses à ressort, scalpel fin, aiguilles, tranchoir de Strauss, pinces fines, baume du Canada, bitume de Judée, glycérine, tubes de verre, baguettes, lames de verre, lamelles minces, cellules. 75 »

COMPOSITIONS DE BOITES D'INSTRUMENTS D'ANATOMIE MICROSCOPIQUE

Modèle nº 1 :

1 pince fine, droite, de Strauss
1 paire de ciseaux droits, fins,
1 érigne fine à manche,
3 scalpels variés de forme et de grandeur
2 aiguilles droites coniques

En boîte gainerie, fermant à crochets . . . 16

Modèle nº 1 (

1 pince fine droite de Strauss,
1 paire de ciseaux courbes, fins,
3 scalpels variés de forme et de grandeur
1 érigne à manche,
2 porte-aiguilles de Galante (*fig.* 2),
En boîte noyer, fermant à crochets. 17 50

Modèle nº 2 :

1 pince fine de Strauss, droite,
1 paire de ciseaux droits, fins.
1 — — courbes fins,
1 érigne fine à manche,
2 scalpels ordinaires variés,
3 — fins —
2 aiguilles droites coniques à manche,
2 — courbes — —
1 porte-aiguilles de Galante (*fig.* 2),
6 aiguilles préparées,

En boîte gainerie, fermant à crochets 31 50

Modèle nº 3 :

1 paire de ciseaux droits, fins,
1 — — courbes —
1 — — courbes sur le côté
1 pince fine, droite, de Strauss,
1 — courbe, —
1 érigne fine à manche,
2 scalpels ordinaires variés,
4 — fins —
4 aiguilles droites coniques à manche,
2 — courbes — —
1 — droite lancéolée,
1 porte-aiguilles de Galante (*fig.* 2),
8 aiguilles préparées;
1 tranchoir, de Strauss;
1 loupe montée buffle;
En boîte gainerie, fermant à crochets . 59 50

Modèle nº 4 :

1 paire de ciseaux droits, fins,
1 — — courbes, fins;
1 — — — sur le côté, fins
1 pince fine, droite, de Strauss
1 — — courbe, —
2 érignes fines à manche,
2 scalpels variés, ordinaires,
4 — — fins,
2 aiguilles droites coniques à manche,
2 — courbes — —
2 aiguilles lancéolées à manche;
2 porte aiguilles de Galante (*fig.* 2),
24 aiguilles préparées,
1 rasoir à coupe (*fig.* 3);
1 loupe à main, montée en buffle,
1 microtome de Ranvier,
24 lamelles porte-objets, en verre,
50 — couvre-objets, —

En boîte chêne ciré, intérieur gainerie. . 182 »

MICROSCOPIE

Microscope grand modèle

(fig. 4)

Platine tournante, garnie d'une glace noire incrustée, pour l'emploi des acides. — Mouvement



Fig. 4

prompt d'ajustement par une crémaillère, mouvement lent par une vis de rappel. — Mouvement prompt à coulisse pour les diaphragmes et condensateurs. Miroirs plan et concave montés sur articulations, pouvant se développer pour les effets de la lumière oblique. — 3 oculaires. — 6 objectifs de la collection, n°s 0, 1, 2, 3, 5 et 7, ce dernier à immersion et correction, donnant une série de grossissement de 30 à 1400 au diamètre. — Chambre claire. — Micromètre oculaire, micromètre objectif. — Loupe à long foyer pour éclairer les corps opaques. — Accessoires de dissection : pinces fines, aiguilles, scalpels, etc., lames de verre, lamelles minces; le tout dans une boîte d'acajou, à coins de cuivre, les accessoires garnis en compartiments ..... 795 »

Ce microscope est employé dans tous les grands laboratoires.

Microscope, petit modèle à crémaillère

(fig. 5)

Platine fixe, garnie d'une glace noire. — Mouvement lent par une vis micrométrique. — Porte-diaphragmes cylindriques à excentrique. — Miroir mobile sur articulations, loupe à long foyer, sur pied pour corps opaques. — 3 oculaires. —

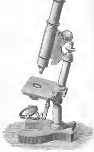


Fig. 5

3 objectifs donnant une série de 9 grossissements de 50 à 740. Boîte d'acajou à poignée de cuivre, lames, lamelles, accessoires ..... 340 »

Microscope petit modèle droit (*fig.* 6)

Miroir ajusté sur articulations. — 2 objectifs. — 2 oculaires. — Grossissement de 50 à 500. —

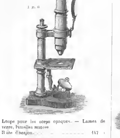


Fig. 6

Loupe pour les corps opaques. — Lames de verre, lamelles minces.
Boîte d'acajou . . . . 147 »



Fig. 8

Fig. 9

Microscope de dissection et d'observation à l'usage des Vétérinaires, Inspecteurs des abattoirs, etc., etc. (*fig.* 7)



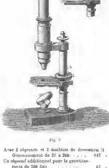


Fig. 7

Avec 2 objectifs et 2 doublets de dissection (1)
Grossissement de 25 à 200 . . . . . 147 »
Un objectif additionnel pour le grossissement de 500 fois . . . . . . 45 »

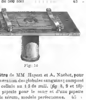


Fig. 10

Hémetimètre de MM. Hayem et A. Nachet, pour la numération des globules sanguins ; composé d'une cellule au 1/5 de mill. (*fig.* 8, 9 et 10), d'une pipette pour le sang et d'une pipette pour le sérum, modèle perfectionné. 65 »

(1) Recommandé par M. L. Baillet, dans son traité *De l'Inspection des Viandes*

PHYSIOLOGIE

Polygraphe de M. le professeur Marey, avec deux tambours inscripteurs, modèle de clinique (*fig.* 11) 850 »

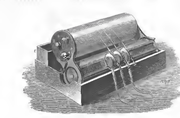


Fig. 11

Cet appareil est renfermé dans une boîte et comprend les appareils explorateurs suivants :
Sphygmographe à transmission.
Explorateur de la respiration,
— de la carotide,
— des muscles,
— du cœur,
Divers accessoires tels que tubes de caoutchouc, soupape, etc.

Le même polygraphe que ci-dessus, sans les appareils explorateurs sus-mentionnés 550 »

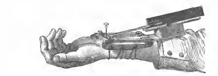


Fig. 12

Sphygmographe direct de M. le professeur Marey (*fig.* 12) 140



Sphygmographe à transmission de M. le professeur Marey (*fig.* 13) 75
Explorateur de la pulsation 36



Fig. 13

Explorateur des muscles chez l'homme. 75 »
— de la respiration (*fig.* 14) 75 »

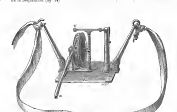


Fig. 14

Accessoires. — Soupape pour placer sur le trajet des tubes reliant les explorateurs à l'appareil inscripteur 7 50
Papier gommé, les 100 feuilles 20 »
Tubes en caoutchouc. (*Voir page* 21.)

Explorateur du cœur, avec ceinture (*fig.* 15) . . . . . 18 »

Fig. 15

Mouvement-régulateur de Foucault, avec cylindre (*fig.* 16) . . . . . 750 »
Cylindres de rechange pour le mouvement-régulateur ci-dessus . . . . . 70 »
Support indépendant pour noircir et vernir le papier disposé sur le cylindre 38

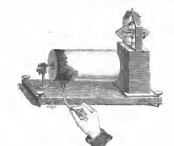


Fig. 16

Chariot automoteur ayant son mouvement propre . . . . . 375 »
Chariot automoteur empruntant son mouvement au régulateur Foucault avec lequel il est en rapport . . . . . 220 »

Ces deux appareils servent à déplacer automatiquement, et suivant des vitesses variables, les appareils inscripteurs, parallèlement à l'axe du cylindre enregistreur.

Tambour à levier, récepteur, dernier modèle (*fig* 17)	56 »
Tambour à levier, manipulateur	18



Fig. 17

Support à bascule pour les tambours ci-dessus	48

Fig. 18

Canule trachéale à verrou, pour le chien (*fig* 19) … 20

Fig. 19

Pieds verticaux, nos 1 et 2	7 et 13

Destinés à recevoir les supports sur lesquels sont fixés les tambours inscripteurs.

Appareil de M. le Dr F. Franck, pour l'étude des changements de volume de la main (*fig* 18)	38 »
Appareil de M. Sanson, professeur à l'école de Grignon, pour les recherches expérimentales sur la respiration des animaux	» »
Masque en caoutchouc et appareil à soupapes pour étudier les phénomènes chimiques de la respiration, du Dr Quinquaud	» »

Comptes-rendus de la Société de Biologie, Séance du 28 juillet 1883.

Appareil de contention pour les chiens (gouttière), modèle de M. le professeur Cl. Bernard	150 »
Appareil de contention pour les lapins	75 »
— — les cobayes	38 »
— — les chats	56 »
— — les rats	32 »
Canule trachéale à clapet, pour le chien (*fig* 20)	20 »

Fig. 20

Canule trachéale simple pour chiens, lapins et chats	5 »

Excitateurs pour les nerfs chez les animaux . . . . 20 »
Myographe double pour le cœur de la tortue et de la grenouille du Dr Franck (*fig* 21) . . . . 100 »

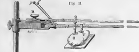


Fig 21

Myographe à transmission avec son support, de M. le professeur Marey (*fig* 22) . . . . 65 »

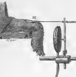


Fig 22

Pince cardiaque complète, pour grenouilles . . . . 110 »
Soufflet pour la respiration artificielle . . . . 125 »

Ce modèle est disposé pour être actionné à la main ou par un moteur quelconque.

Moteur hydraulique de Schmitt, actionnant un soufflet pour la respiration artificielle . . . . 350 »

Le moteur et le soufflet sont montés sur un même bâti.

Canules pour la respiration artificielle, 3 modèles . . . . 38 »

Myographe simple de M. le professeur Marey (*fig* 23) . . . . 125 »

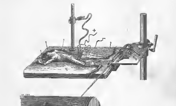


Fig. 23

Myographe double comparatif, de M. le professeur Marey . . . . 140 »

Canules à artères, en verre, de M. le Dr Franck (*fig.* 24) . . . *La pièce.* 1 »

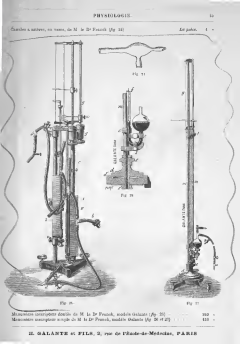


Fig. 24

Fig. 26

Fig. 25

Fig. 27

Manomètre inscripteur double de M. le Dr Franck, modèle Galante (*fig.* 25) . . . 200 »
Manomètre inscripteur simple de M. le Dr Franck, modèle Galante (*fig.* 26 *et* 27) . . . 150 »

Canules à artères, tubes en caoutchouc épais, presse-tubes nickelés, etc., formant le complément du manomètre double ou simple . . . 50

Tube en verre de rechange avec flotteur et plume pour les mêmes appareils . . . 5 »

Boîte en bois pouvant contenir un manomètre double ou simple complet, avec ses accessoires et deux tubes de rechange . . . 20

Hémodynamomètre de M. le professeur Vulpian . . . 100

Pied-support pour l'appareil ci-dessus . . . 190 »

Sphygmoscopes de divers modèles . . . 8

Jeu de sondes cardiaques droites à ampoule, pour ventricule gauche et pour les pressions négatives. Le tout est renfermé dans une boîte . . . 40 »

Explorateur à deux tambours pour le cœur du lapin (*fig.* 29) . . . 65 »

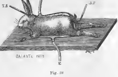


Fig. 28

Manchon en caoutchouc pour modifier la température d'un chien ou d'un lapin, de M. le Dr Franck, modèle Galante (*fig.* 28) . . .

Fig. 29

Réflexomètre pour les réflexes tendineux avec signal électrique, de M. le Dr S. Danilo de Saint-Pétersbourg (*fig.* 30) . . . 50 »

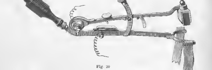


Fig. 30

Cet instrument, que nous avons construit sur les indications de M. le Dr S. Danilo, de Saint-Pétersbourg, donne le moyen de connaître exactement la force de la percussion, le moment où l'on opère et en même temps, l'instrument étant immobilisé, l'excitation tendineuse s'opère toujours sur le même point. (Voir Comptes rendus de la Société de Biologie, séance du 29 juillet 1882.)

Signal électro-magnétique (*fig.* 31). 95 | Signal électrique à transmission par l'air 60

Fig 31

Chronographe électrique de M. le professeur Marey, appareil de contrôle 125

Diapason de 100 vibrations doubles par seconde, entretenant les vibrations du chronographe ci-dessus 115

Diapason de 10 vibrations doubles		190
— de 50	—	125 »
— de 250	—	115
— de 300	—	115 »
— de 500	—	115 »

Métronome simple 20 »

Fig. 32.

Névrotome à signal électrique de M. le Dr F. Franck, mod. Galante (*fig.* 32) 50

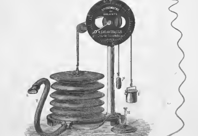


Fig. 33

Spiromètre de Galante (*fig.* 33) (*Voir notre note spéciale à cet appareil*) 125 »

Sphygmomètre de Dr Boudet (*fig* 34) . . . . 20 »





Fig 34

Aiguilles à dissociation (manche ébène), variées de forme 1 50

Aiguilles à manche pour ligatures, variées de forme . . . . . . 1 »



Fig. 35

Presse-artères de M. le Dr Frauck, modèle Galante (*fig* 35) . . . . . . 18 —

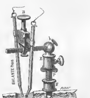


Fig. 36

Excitateur du cerveau, du Dr F. Franck, modèle Galante (*fig.* 36)	45 »
Clamps presse-tubes	3 »
Sonde cannelée à manche (avec ou sans cul-de-sac)	3 »
Ténaculum à grande courbure	5 »
Trocart porte-tube	9 »
Poinçon à pointe soutanue, monté sur un manche	4 »
Aiguilles emmanchées à chas, variées de forme	3 »
Canule pour fistules stomacales, argent.	15 »
— — biliaires, —	6 »
— — salivaires, —	2 50
Canule pour ureteres	5 50
Pince électrique de Claude Bernard	20 »
Érignes simples aiguës, variées de forme	4 »
Érignes simples mousses, variées de forme	4 »
Instrument pour la section des nerfs	3 70
Instrument pour la piqûre des centres nerveux	4 50
Instrument pour la section du pneumo-gastrique	4 50
— du grand sympathique	3 50
— de la 5e paire	3 50
Instrument pour produire artificiellement le diabète	3 50
Pince incisive de Claude Bernard	9 »
Ténotome à curseur, de Longet	4 »
Petite scie en crête de coq	6 »
Écarteur des parois thoraciques	5 »

COMPOSITIONS DE BOITES D'INSTRUMENTS POUR VIVISECTION

MODÈLES DE LABORATOIRE

N° 1

1 scalpels variés ordinaires;
2 — fins variés;
1 — fort, droit
1 pince de Rambault,
1 — à dents de souris,
1 paire de ciseaux droits moyens,
1 — — courbes —
2 érignes nickelées à manche carré,
2 — — à poids,
1 presse-artères du Dr F. Franck,
1 tréphine avec une couronne;
1 canule à trachéotomie pour chien,
1 canule salivaire du Dr F. Franck,
1 — gastrique du Dr Laborde
1 seringue hypodermique nickelée,
1 porte aiguilles à branches;
12 aiguilles à sutures;
100 épingles,
1 pelote fil à ligatures,

Boîte en chêne doublée intérieurement en zinc, avec plateau mobile à compartiments en forme de gouttières, également en zinc 175

N° 2

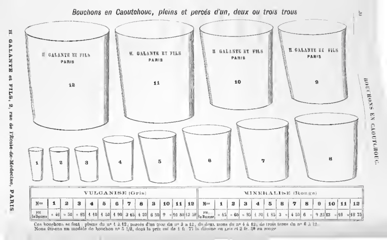
6 scalpels variés, ordinaires,
3 — — fins
2 — — forts,
1 paire de ciseaux fins droits,
1 — — moyens droits
1 — — forts —
1 — — moyens —
2 pinces à ressort de Rambault
1 — à dents de souris,
2 écarteurs du ventre,
4 aiguilles emmanchées à chas, variées de forme,
2 érignes à manche carré,
2 — à poids,
1 presse-artères du Dr F. Franck, pour chien,
1 presse-artères du Dr F. Franck, pour petits animaux,
1 pince à pression continue,
1 trépan à arbre avec couronne,
1 tréphine à manche,
1 rugine à 3 tranchants,
1 pince coupante coudée,
1 levier à rugine,
1 petite scie en crête de coq,
1 canule à trachéotomie pour chat, à soupape,
1 canule à trachéotomie pour chien, à soupape,
2 canules pour fistule salivaire du Dr F. Franck, de deux grandeurs;
1 canule pour fistule gastrique du Dr Laborde,
1 canule pour fistule biliaire,
1 — pancréatique de Cl. Bernard
1 seringue graduée en verre, avec armature nickelée et 6 canules variées,
1 seringue hypodermique forte,
1 pince électrique de Pulvermacher
1 excitateur à crochets de Ludwig,
1 — tubulaire du Dr F. Franck
1 ophtalmoscope simple de Follin,
2 porte-aiguilles de Galante, pour aiguilles droites,
1 porte-aiguilles à sutures à branches taillées,
12 aiguilles à sutures;
100 épingles —
3 bobines de fil,
1 sac à chloroformisation,

Boîte en chêne doublée intérieurement en zinc, avec plateau mobile à compartiments en forme de gouttières également en zinc 500 »

Les instruments contenus dans ces boîtes, excepté les tranchants, sont soigneusement nickelés.

L'intérieur des boîtes peut être lavé à grandes eaux, le bois étant entièrement recouvert d'une gaine en zinc — Les instruments ne sont pas gainés, mais simplement posés dans des gouttières en zinc où il est facile de les replacer rapidement après une expérience — Chaque gouttière reçoit une série d'instruments se rapprochant par leur nature.

Bouchons en Caoutchouc, pleins et percés d'un, deux ou trois trous



VULCANISÉ (Gris)													MINÉRALISÉ (Rouge)												
Nos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Nos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
FR. la Douzaine	» 40	» 50	» 85	1 10	1 50	1 90	3 15	4 20	6 50	9 »	10 80	13 50	FR. la Douzaine	» 45	» 60	» 95	1 30	1 85	3 »	4 50	6 »	9 25	13 »	16 »	18 75

Ces bouchons se font : pleins du nº 1 à 12; percés d'un trou du nº 3 à 12, de deux trous du nº 4 à 12, de trois trous du nº 6 à 12.
Nous faisons un modèle de bouchon nº 5 1/2, dont le prix est de 1 fr. 75 la dizaine en gris et 2 fr. 50 en rouge.

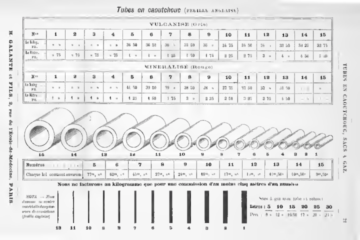
Tubes en caoutchouc (FEUILLE ANGLAISE)

VULCANISÉ (Gris)

Nos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Le kilog. FR.	» »	» »	» »	» »	36 50	36 50	36 »	35 50	35 »	34 75	34 50	34 »	33 50	33 25	32 75
Le Mètre, FR.	» 75	» 75	» 75	» 75	1 »	1 »	1 25	1 50	1 75	2 25	2 75	3 »	4 »	4 50	5 50

MINÉRALISÉ (Rouge)

Nos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Le kilog. FR.	» »	» »	» »	» »	41 50	39 50	39 »	38 50	38 »	37 75	37 50	37 »	36 50	[illegible]	»
Le Mètre FR.	1 »	1 »	1 »	1 »	1 25	1 50	1 75	2 »	2 25	2 50	3 25	3 75	4 50	[illegible]	[illegible]



Numéros	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Chaque kil contient environ	77m, »»	62m, »»	45m, »»	27m, »»	24m, »»	19m, »»	17m, »»	1?m, »»	11m,50	10m,30	9m,70

Nous ne facturons au kilogramme que pour une commission d'au moins cinq mètres d'un numéro

NOTA. — Nous donnons ci-contre une échelle des épaisseurs de caoutchouc (feuille anglaise)

Sacs à gaz avec tube et robinet

Litres :	5	10	15	20	25	30
Prix :	8 »	12 »	14 50	17 »	20 »	23 »

INSTRUMENTS DE TROUSSES

	MANCHE EN BUFFLE	MANCHE EN ÉCAILLE
Bistouri droit pointu à lentille	1 75	» »
— convexe —	1 75	» »
— droit mousse —	1 75	» »
Bistouri droit pointu à coulant	3 25	4 »
Bistouri convexe à coulant	3 25	4
— droit mousse —	3 25	4
— droit, pointe Chassaignac, à coulant	3 25	4 »
Bistouri droit pointu, étroit à coulant	3 25	4 »
Bistouri droit long boutonné de Blandin, à coulant	4	5 »
Bistouri droit fort à désarticulations des phalanges	7 »	9 »
Bistouri courbe pointu	4 »	5 »
— — mousse, de Pott	4 »	5 »
Bistouri courbe mousse à court tranchant, de Cooper	4 »	5 »
Bistouri courbe mousse, du Dr Palamidessi	4 50	5 50
Bistouri courbe, à gaine d'argent, de Grzymala	11 »	12 »
Bistouri courbe, avec conducteur, de Marx et Breschet	12 »	14
Ténaculum simple	3 25	4
Aiguille de Cooper	3 25	4 »
— à séton	4 50	5 50

Fig. 37

Aiguilles de Reverdin (*fig.* 37)	16 »	
Aiguilles de Reverdin et de Starten à molette, sur un même manche en écaille montées à coulant (*fig.* 38)	» »	30

Fig. 38

	MANCHE EN BUFFLE	MANCHE EN ÉCAILLE
Bistouris doubles, lames droites, variées de forme	6 50	8 »
Bistouris doubles, lames courbes, variées de forme	7 »	8 50
Ténotomes doubles, variés de forme	6 50	8

	Manche en buffle	Manche en écaille
Ténaculum double	8 50	2 »
Rasoir de trousse au poli blanc	2 80	» »
— — au beau poli	3 50	3 50
Aiguille creuse simple, pour sutures métalliques	6 »	7 »
— creuse double, pour sutures métalliques	11 »	12 »
Scarificateur des gencives	3 25	4 »
Lancette grain d'orge, ou grain d'avoine	1 »	1 50

	Manche en buffle	Manche en écaille
Lancette à vacciner	1 »	1 50
— à abcès	1 50	2 50
Pince à pansement à vis		2 50
— — à tenon et point d'arrêt		3 50
— — en argent		15 »
— hémostatique, du Dr Péan (*fig* 39)		3 »
— hémostatique de Spencer Wells		4 »
— à pansement à tenon		3 »
— tire-balles de trousse, modèle Galante		5 »

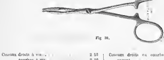


Fig 39.

Ciseaux droits à vis	2 50
— courbes à vis	2 50

Fig 40

Trocart à 4 usages, argent, etui métal nickelé (*fig* 40)	20 »
Ciseaux droits ou courbes, branches argent	12 50
Ciseaux courbes sur le côté	3 »
— droits et courbes à tenon	3 »
Pinces à artères simple, poli blanc	1 50
— — — beau poli	2 »
Pince à torsion et à ligatures	6 »
— fenêtrée et à ressort, de Fergusson	7 »
— à mors pleins et coniques pour ligatures profondes	7 »
Pince à mors fenêtrés et coniques pour ligatures profondes	8 »
Pinces à dents de souris	3 »
— croisée dite à hémorragie	2 50
— croisée forte, à mors simples	4 »
Pince à torsion, de Cavalini	6 50
— porte-aiguilles, du Dr Sands	18 »
Trocart explorateur, argent	2 50
— pour hydrocèle, maillechort, étui métal nickelé	4 »
Trocart pour hydrocèle, argent, étui métal nickelé	5 50
Trocart pour paracentèse, argent, étui métal nickelé	7 »
Trocart pour paracentèse, maillechort, étui métal nickelé	4 50
Trocart à 4 usages, maillechort, etui en buffle	14 »

Trocart à 4 usages, maillechort manche buffle . . . 11 »
Trocart à 4 usages, argent, manche écaille . . . 22 »
Trocart à 4 usages, argent, manche buffle . . . 18 »
Sondes de femmes, maillechort . . . 1 50
— — argent . . . 3
— pour homme et femme, maillechort . . . 6 »
Sonde pour homme et femme, argent . . . 10 »
— pour homme, femme et enfant maillechort . . . 9 »
Sonde pour homme, femme et enfant argent . . . 15 »
Sonde pour homme et femme, avec porte-pierre, maillechort . . . 9
Sonde pour homme et femme, avec porte pierre, argent . . . 14 »
Sonde de Belloc, maillechort . . . 5 »
— — argent . . . 8 »
— cannelée, en acier, au poli blanc . . . 1 25
— — — au beau poli . . . 1 50
— — en maillechort . . . 2 50
— — en argent . . . 4 50
— de poitrine, en maillechort . . . 3 »
— — en argent . . . 6 »
Spatule en acier poli blanc . . . 1 25
— — beau poli . . . 1 50
— en argent . . . 3 50
Stylets en acier, variés de forme . . . » 50
— en maillechort, — . . . 1 »
Stylet en argent . . . 1 50
— pour l'exploration des balles modèle Nélaton, maillechort . . . 4 50
Érigne double à curette, acier . . . 3 50
— — — argent . . . 8 »
Thermomètre en étui caoutchouc, au 5e . . . 7 50
— — métal nickelé, — . . . 8
— étui métal nickelé au 10e . . . 10 »
— à maxima, en étui nickelé . . . 12 »

Thermomètre, étui métal nickelé à maxima, de Bloch . . . 12 »
Thermomètre, étui à coulisse, à maxima, de Bloch, modèle Galante . . . 15 »
Curette articulée, de Leroy . . . 10 »
Seringue de Pravaz, en étui nickelé, modèle Galante . . . 25 »
Aiguille et curette pour les yeux, étui buffle . . . 5 »
Aiguille simple à vacciner, étui buffle . . . 3 »
— double — — . . . 4 50
— à vacciner simple, étui à coulisse . . . 1 50
— — double, — . . . 5 »
— — simple, du Dr Lorrain . . . » 25
— — — étui en argent . . . 10 »
Plume en ivoire pour vacciner . . . » 2
Crochet œsophagien articulé, de Graefe . . . 15 »
Tube laryngien, en maillechort . . . 3
— — en argent . . . » »
Serre-nœuds, petit modèle du Dr Maisonneuve . . . 10 »
Fil d'argent . . . *Le gramme* » 50
Soie pour ligatures, modèle Galante . . . 2 »
Épingles à sutures . . . *Le cent* » 50
Porte-nitrate, étui en buffle, longueur 12 centimètres . . . 2 25
— étui en buffle, longueur 14 cent . . . 3 »
— — — 16 — . . . 3 50
— modèle du professeur Depaul étui en buffle . . . 6 »
— à trois usages, étui en buffle . . . 15 »
— coulant à vis, étui caoutchouc . . . 7 »
— en argent, avec porte-mine, 11 cent. . . . 10 »
— — — — 12 — . . . 12
— — — 14 — . . . 14 »
— — — — 14 — . . . 16 »
— — avec seringue de Pravaz, en étui tout en argent . . . 40

La pince en platine au lieu de celle en argent augmente le prix de chaque porte-nitrate de . . . 4 »

Instruments démontants pour Trousses

Pince à pansements . . . 7

Disposée pour recevoir

Mors de pinces pour phimosis . . . 4 »
— — à érignes, de Museux . . . 4 »
Mors de pinces dilatatrices pour la trachée . . . 4 »

Pince à torsion, à vis, se montant sur le porte-pierre . . . 6 50
Pince à torsion, à vis et à érignes, se montant sur le porte pierre . . . 10 »
Porte-pierre en buffle, s'allongeant au moyen de la pince à torsion . . . 3 »
Porte-pierre en argent, s'allongeant au moyen de la pince à torsion . . . 15 »

Bistouris démontants, modèle Galante :

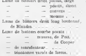
(fig. 41)

Manche en écaille (1) 4



Fig. 41

Manche en buffle (1) 2 50



Lame de bistouri droit pointu, large	2 50
— — — pointu, étroit	2 50
— — — convexe	2 50
— — — mousse	2 50
Lame de bistouri droit long boutonné, de Blandin	3 50
Lame de bistouri courbe pointu	3
— — mousse, de Pott	3 »
— — — de Cooper	3 »
— de scarificateur	2 50
— ténotomes variés de forme	2 50
— aiguille creuse à sutures métalliques	5
— ténaculum	2 50
— aiguille de Cooper	2 50
— — lancéolée à longue tige	3

(1) *Ces manches sont disposés pour recevoir les lames désignées ci-dessus.*

COMPOSITIONS DE TROUSSES

Modèle n° 1 *(A)*

Les instruments de cette trousse sont au poli blanc.

1 bistouri droit à lentille, manche en buffle ;
1 paire de ciseaux droits ;
1 stylet explorateur ;
1 — porte-mèche ;
1 pince à artères, simple ;
1 porte-pierre en buffle.

1 *trousse tout en peau, contenant les 6 pièces ci-dessus*	13 »
La même, avec les instruments au beau poli et le bistouri à coulant	15
La même, avec le bistouri manche en écaille	15 75

Modèle n° 2 *(B)*

Les instruments de cette trousse sont au poli blanc.

1 rasoir, manche en buffle ;
2 bistouris, droit et convexe, manche buffle (à lentille) ;
1 paire de ciseaux droits ;
1 sonde cannelée, acier ;
2 stylets, acier ;
1 spatule, acier ;
1 pince à artères, simple ;
1 pince à pansements ;
1 porte-pierre en buffle ;

1 *trousse tout en peau, contenant les 11 pièces ci-dessus*	23 25
La même, avec les instruments au beau poli, bistouris fermant à coulant	28 25
La même, avec les manches de bistouris et rasoir en écaille	31 75

Modèle n° 3 *C* (*fig.* 42) :

Les instruments de cette trousse sont au poli blanc

1 rasoir ;
1 bistouris, droit, convexe et boutonne, à lentille, manche buffle ;
2 paires de ciseaux, droits et courbes ;
1 sonde cannelée, acier ;
1 sonde pour homme et femme, maillechort ;
3 stylets variés, acier ;

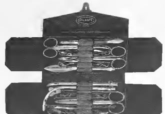


Fig. 42

1 spatule, acier ;
1 pince à artères, simple ;
1 pince à pansements ;
1 porte-pierre, étui en buffle ;
1 *trousse tout en peau, contenant les 15 pièces ci-dessus* 35 50

La même trousse, avec les instruments au beau poli et les bistouris fermant à coulant 42
La même, avec les manches des bistouris et du rasoir en écaille. La trousse garnie en moire. . . . . 48 »

Modèle n° 4 *D* :

Les instruments de cette trousse sont au beau poli

1 rasoir, manche en buffle ;
4 bistouris, manche en buffle, fermant à coulant ;
2 paires de ciseaux, droits et courbes ;
1 sonde cannelée, acier ;
1 — pour homme et femme, maillechort ;
1 sonde de Belloc, maillechort ;
3 stylets variés de forme, acier ;
1 spatule, acier ;
1 pince à torsion et ligatures d'artères ;
1 pince à pansements ;
1 porte-pierre, étui en buffle ;
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, contenant les 17 pièces ci-dessus* . . . . 60 »
La même, avec les manches des bistouris et du rasoir en écaille . . . . 65 »

Modèle n° 5 *E*

1 rasoir, manche en buffle,
1 bistouri droit pointu, manche en buffle,
1 — convexe —
1 — droit étroit —
1 — courbe de Cooper —
1 — droit mousse —
1 sonde pour homme et femme, maillechort,
1 sonde de Belloc, maillechort,
1 sonde cannelée acier,
1 spatule —
2 paires de ciseaux droits et courbes,
1 pince à pansements, à point d'arrêt, servant de porte-aiguilles,
1 pince à torsion et ligatures d'artères,
3 stylets, acier,
1 trocart explorateur, argent,
2 lancettes dont une à vacciner, manche buffle,
1 porte-pierre, étui en buffle, 14 centimèt.,
4 aiguilles à sutures,
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, contenant les 25 pièces ci-dessus* 75 »
La même, les manches en écaille 82 —

Modèle n° 6 *F*

1 rasoir manche en buffle,
1 bistouri droit pointu, manche en buffle,
1 — — étroit, manche en buffle,
1 — convexe, manche en buffle,
1 — long boutonné, pouvant servir pour les amygdales, manche en buffle,
1 bistouri courbe de Cooper, manche en buffle,
1 ténaculum, manche en buffle,
1 paire de ciseaux droits,
1 paire de ciseaux courbes sur le plat,
1 pince à pansements, à point d'arrêt, servant de porte-aiguilles,
1 pince à torsion et ligatures,
1 sonde pour homme et femme, argent,
1 — de Belloc —
1 — cannelée —
3 stylets variés de forme —
1 trocart explorateur —
1 spatule, acier,
1 érigne double à curette acier,
3 lancettes, dont une à vacciner,
3 aiguilles à sutures,
1 porte pierre, étui en buffle, 14 centimèt.;
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, contenant les 30 pièces ci-dessus* 102 »
La même, les manches en écailles 110 50

Modèle n° 7 *G*,

1 rasoir, manche en buffle,
1 bistouri droit pointu, manche en buffle
1 — — — étroit —
1 — — convexe —
1 — courbe de Cooper,
1 bistouri long boutonné, servant pour les amygdales,
1 ténaculum, manche en buffle,
1 aiguille de Cooper —
1 paire de ciseaux droits,
1 paire de ciseaux courbes,
1 pince à pansements à point d'arrêt,
1 pince à torsion et ligatures,
1 pince à artères, simple,
1 thermomètre au 5e, étui en caoutchouc,
1 sonde homme et femme, argent,
1 sonde de Belloc, argent —
1 — cannelée —
3 stylets variés —
1 trocart explorateur —
1 trocart pour hydrocèle, argent, en étui nickelé,
1 spatule, acier,
1 érigne double à curette, acier,
4 lancettes, dont une à vacciner,
6 aiguilles à sutures,
50 épingles,
1 long porte-pierre, étui en buffle, 16 centimètres,
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, contenant les 36 pièces ci-dessus* 125 »
La même, les manches en écaille 134 75

Modèle n° 8 *H* (*fig.* 43)

1 rasoir, manche en buffle,
1 bistouri droit pointu, manche en buffle,
1 bistouri droit, étroit, pointu, manche en buffle,
1 bistouri droit, convexe, manche en buffle,
1 bistouri long boutonné, servant pour les amygdales, manche en buffle,

1 bistouri courbe de Cooper pour débridement, manche en buffle ;
1 ténaculum, manche en buffle
1 aiguille de Cooper,
1 aiguille à sétons, —
1 paire de ciseaux droits ,
1 paire de ciseaux courbes
1 pince à pansements à point d'arrêt, servant de porte aiguilles ;
1 pince à artères, simple ,
1 pince à ligatures et à torsion ,
1 pince à griffes ;
1 thermomètre au 5e, étui métal nickelé ;
1 sonde pour homme, femme et enfant argent ;

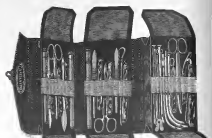


Fig 43

1 sonde de Belloc, argent
1 sonde cannelée, —
3 stylets variés, —
1 trocart à 4 usages, argent, ou en métal nickelé ,
1 spatule, acier ;
1 érigne double à curette, acier ;
4 lancettes dont une à vacciner ;
6 aiguilles à sutures ;
50 épingles ,
1 long porte-pierre en caoutchouc durci, pince à vis ;
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, contenant les 39 pièces ci-dessus* 158 »
La même, manches en écaille et fermoir argent 173 »

Modèle n° 9 I

1 rasoir, manche en buffle
1 bistouri droit pointu, manche en buffle
1 bistouri droit étroit, pointu manche en buffle ,
1 bistouri convexe, manche en buffle ;
1 bistouri long boutonné, servant pour les amygdales, manche en buffle
1 bistouri courbe de Cooper, manche en buffle ,
1 ténaculum manche en buffle ;
1 aiguille de Cooper, —
1 aiguille à sétons, —
1 ténotome double —
1 paire de ciseaux droits ,
1 — — courbes ,

1 pince à pansements, à point d'arrêt servant de porte-aiguilles ;
1 pince à artères, simple ;
1 — à torsion et ligatures
1 — à dents de souris
1 pince à ligatures profondes, de Ferguson ;
1 aiguille creuse pour sutures métalliques
1 tube laryngien de Depaul, argent
1 thermomètre au 5e étui métal nickelé ;
1 sonde pour homme, femme et enfant argent ;
1 sonde de Belloc, argent ;
1 — cannelée, argent ;
3 stylets variés, argent
1 trocart à 3 usages en étui métal nickelé
1 spatule en acier ;
1 érigne double à curette
3 lancettes, dont une à vacciner
1 — à abcès ;
6 aiguilles à sutures
100 épingles
1 gramme fil argent
1 porte-pierre, porte-mine argent de 13 centimètres ;

1 *trousse en maroquin, garnie en velours contenant les 46 pièces ci-dessus* 200

La même les manches en écaille, fermoir argent 218

Modèle nº 10 *I*

Trousse riche et très complète

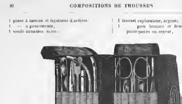
1 rasoir, manche écaille
1 bistouri double, droit et convexe ;
1 bistouri double, étroit et courbe de Cooper
1 ténotome double, droit et mousse ;
1 ténaculum double avec aiguille de Cooper
1 bistouri long boutonné, de Blandin ;
1 aiguille à sétons ;
1 bistouri à désarticulation des phalanges
1 aiguille pour sutures métalliques
3 lancettes, dont une à vacciner ;
1 — à abcès ;
1 paire de ciseaux droits ;
1 — courbes ;
1 pince à pansements ;
1 — hémostatique ;
1 — porte-aiguilles du Dr Sands ;
1 pince tire-balles de trousse, modèle Galante ;
1 pince à artères, simple ;
1 — à dents de souris
1 — à torsion et ligatures
1 — à ligatures profondes ;
1 trocart à 4 usages, argent, étui nickelé ;
1 sonde pour homme, femme et enfant argent
1 sonde de Belloc, argent ;
1 — cannelée, —
1 — cannelée, acier ;
1 — double de poitrine, argent
3 stylets variés de forme, argent ;
1 spatule, argent ;
1 érigne double à curette, argent ;
1 thermomètre en étui, métal nickelé ;
1 curette articulée, pour corps étrangers de l'urètre ;
1 seringue à injections sous-cutanées, modèle Galante
1 tube laryngien, argent ;
1 porte-pierre, porte-mine argent ;
6 aiguilles à sutures
100 épingles —
1 gramme fil argent
1 serre-nœuds de Maisonneuve
1 *trousse en beau maroquin doré garnie en velours de soie, fermoir argent, contenant les 52 pièces ci-dessus* — 320

Modèle nº 11 (*fig. 44*)

Trousse de petites dimensions, dite trousse américaine

1 bistouri droit, manche écaille
1 — convexe —
1 bistouri boutonné, manche écaille
1 paire de ciseaux droits ;

1 pince à torsion et ligatures d'artères ;
1 — à pansements,
1 sonde cannelée acier,
1 trocart explorateur, argent,
1 pour homme et femme avec porte-pierre en argent,



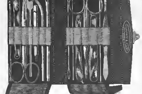


Fig. 14

2 stylets en acier,
1 porte-mèche en acier,
2 lancettes à saigner, châsses en écaille ;
4 aiguilles à sutures ;
1 *trousse en maroquin, gaîne en velours contenant les 19 pièces ci-dessus*

Modèle nº 12 K.

Trousse disposée pour contenir un agenda

1 bistouri droit, pointu, manche en buffle ;
1 — convexe, manche en buffle ;
1 paire ciseaux droits,
1 pince à pansements ;
1 pince à torsion et ligatures,
3 stylets variés en acier,
1 sonde cannelée —
1 spatule —
1 sonde d'homme et femme, maillechort,
1 trocart explorateur, argent
1 porte-pierre, étui en buffle ;
4 aiguilles à sutures,
2 lancettes variées, châsses en buffle,
1 *trousse serviette en maroquin, garnie en velours, fermoir maillechort, contenant les 20 pièces ci-dessus* ... 51
La même, les manches en écaille et la sonde homme et femme, en argent ... 57 50

Modèle nº 13 :

Trousse réglementaire pour MM. les Chirurgiens militaires.

1 rasoir, manche en buffle,
1 bistouri droit, pointu, manche en buffle,
1 bistouri convexe, manche en buffle,
1 — boutonné —

1 paire de ciseaux droits
1 paire de ciseaux courbes
1 sonde cannelée en argent
1 spatule, acier,
1 sonde pour homme et femme, en argent
2 stylets en argent,
1 porte-mèche en acier
1 pince à pansements,
1 pince à artères, simple,
1 porte-pierre, étui en buffle
4 lancettes variées, châssée en buffle
4 aiguilles à sutures,
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, contenant les 24 pièces ci-dessus* 55 50
La même, les manches en écaille 62 50

Modèle nº 14 :

Trousse contenant des instruments démontants (modèle Galante).

1 paire de ciseaux droits à tenon,
1 pince à pansements, à tenon et point d'arrêt servant de porte-aiguilles,
1 lame de bistouri droit pointu
1 — — convexe;
1 — — droit pointu,
1 — — boutonné,
1 lame de bistouri de Cooper pour débridement;
1 lame de ténaculum,
2 manches en buffle pour recevoir les lames,
1 rasoir, manche en buffle,
1 spatule en acier,
1 sonde cannelée en acier,
1 sonde pour homme et femme, maillechort,
3 stylets variés;
1 pince fine à artères
1 pince à torsion et ligatures pouvant se monter à vis sur le porte-pierre,
1 porte-pierre, étui en buffle, disposé pour recevoir la pince à ligatures,
1 trocart explorateur, argent,
1 plaque porte-fil,
4 aiguilles à sutures,
2 lancettes, châsses en buffle,
25 épingles,
1 *trousse nouveau modèle, en maroquin, fermoir en maillechort, contenant les 30 pièces ci-dessus* 80

Modèle nº 15 :

Trousse contenant des instruments démontants (modèle Galante)

1 paire de ciseaux droits à tenon,
1 pince à pansement à tenon et point d'arrêt servant de porte-aiguilles,
1 lame de bistouri droit, pointu,
1 — — convexe,
1 — — étroit;
1 — — boutonné,
1 — — courbe de Cooper
1 — de tenaculum,
2 manches en écaille pour recevoir les lames,
1 rasoir, manche en écaille,
1 sonde pour homme et femme, en argent;
1 spatule en acier,
1 sonde cannelée, en argent
3 stylets variés en argent
1 pince fine à artères,
1 pince à torsion et ligatures, pouvant se monter à vis sur le porte-pierre,
1 porte-pierre, étui en buffle, disposé pour recevoir la pince à ligatures
1 trocart explorateur, argent
1 plaque porte-fil;
4 aiguilles à sutures;
2 lancettes, châsses en écaille,
25 épingles,
1 *trousse nouveau modèle, en maroquin, garnie en velours, fermoir argent, contenant les 30 pièces ci-dessus* 116

Modèle nº 16 :

Trousse contenant des instruments démontants (modèle Galante).

1 paire de ciseaux droits à tenon,
1 — — courbes —
1 pince à pansements à point d'arrêt et à tenon disposée pour recevoir

2 mors de pince pour phimosis,
2 érignes, simple et double.

1 lame de bistouri, droit, pointu,
1 — — — étroit,
1 — — — convexe,
1 — — — boutonné,
1 — — scarificateur,
1 — — courbe de Cooper,
1 — de tenaculum,
1 — aiguille de Cooper,
2 manches en écaille pour les lames ci-dessus,
1 rasoir à manche écaille,
1 pince à artères, simple,
1 sonde pour homme et femme, argent,
1 pince à torsion et ligatures, à vis de rallonge, disposée pour recevoir
2 érignes fines, simple et double,

1 porte-pierre, étui en buffle, se rallongeant au moyen de la pince à torsion,

1 sonde de Belloc, en argent;
1 — cannelée, argent,
1 spatule en acier,
4 stylets variés, argent,
1 trocart explorateur, argent,
1 trocart pour hydrocèle, argent, en étui métal;
6 lancettes variées, châsses en écaille,
3 aiguilles à suture,
1 plaque porte-fil;
50 épingles à sutures.
1 *trousse nouveau modèle en maroquin, garnie en velours, demi-dorure fermoir en argent, contenant les 45 pièces ci-dessus* . . . . 170 »

Modèle nº 17 *L*.

Trousse contenant des instruments démontants (modèle Galante)

1 paire de ciseaux droits à tenon,
1 — — courbes —
1 pince à pansements à tenon et point d'arrêt, disposée pour recevoir:
2 mors de pince pour phimosis,
2 mors de pince de Museux, simple et double,
2 mors de pince dilatatrice pour la trachée,

2 lames de bistouri droit pointu, large,
1 — — — — étroit,
1 — — — convexe,
1 — — long, boutonné, de Blandin;
1 — — courbe, de Cooper,
1 — — scarificateur,
1 — — ténotome mousse
1 — — — pointu,
1 — — courbe pointu,
1 — aiguille de Cooper,
1 — aiguille lancéolée à longue tige,
1 — ténaculum,
1 — aiguille à sutures métalliques, de Fergusson,
3 manches nouveau modèle, en écaille, pour recevoir les lames ci-dessus,

1 pince à torsion et ligatures d'artères avec vis de rallonge, disposée pour recevoir:
2 érignes fines, simple et double,
1 porte-pierre, étui en argent, se rallongeant au moyen de la pince à torsion,

1 pince à artères simple,
1 sonde pour homme, femme et enfant, argent,
1 sonde de Belloc, argent,
1 sonde cannelée, —
1 spatule acier,
4 stylets variés, argent,
1 trocart à quatre usages, argent, renfermé dans un étui métallique servant de manche,
1 rasoir, manche en écaille,
4 lancettes à saigner et vacciner, en écaille,
1 lancette à abcès, manche en écaille,
12 aiguilles à sutures,
1 plaque porte-fil,
50 épingles,
1 seringue de Pravaz, argent, modèle Galante,
1 thermomètre en étui, métal nickelé,
2 grammes fil d'argent pour sutures.

1 *trousse nouveau modèle, en maroquin doré, garnie en velours, fermoir en argent, contenant les 65 pièces ci-dessus* . . . 245 »

COMPOSITIONS DE TROUSSES DE SAGES-FEMMES

Modèle n° 1 A

2 lancettes variées, châsses en buffle,
1 paire de ciseaux droits,
1 sonde cannelée en acier,
1 — de femme, en argent,
1 tube laryngien, en argent,
1 porte-pierre, étui en buffle,
1 *trousse tout en peau, fermoir maillechort, contenant les 7 pièces ci-dessus* 21 »

Modèle n° 2 B

2 lancettes variées, châsses en écaille,
1 paire de ciseaux droits,
1 sonde cannelée en argent,
1 — de femme —
1 tube laryngien en argent,
1 porte-pierre, étui en buffle,
1 *trousse en maroquin, garnie en velours, fermoir maillechort, contenant les 7 pièces ci-dessus* 28 »

Modèle n° 3 C

3 lancettes variées, châsses en écaille,
1 paire de ciseaux droits,
1 sonde cannelée en argent,
1 — de femme, —
1 tube laryngien, —
1 bistouri droit à manche en écaille,
1 porte-pierre en argent de 11 cent.,
1 *trousse en maroquin doré, garnie en velours, fermoir argent, contenant les 8 pièces ci-dessus* 44 »

COMPOSITION DE TROUSSE DE SPORT

de Mlle le Dr de Madec (*fig.* 45 et 46)

1 paire de ciseaux droits,
1 bistouri droit, écaille,
1 lancette à saigner, écaille,
1 pince à torsion,
4 aiguilles à sutures,
1 pince à échardes,

Fig. 45

Fig. 46

1 feuille taffetas
25 épingles,
1 bande de toile,
De la charpie
1 porte-nitrate en argent,
1 plaque fil de soie,
1 gramme fil d'argent,

Une trousse riche, à cadre doré, de volume très restreint, contenant les instruments mentionnés ci-dessus 50 »

MALADIES DES YEUX

Appareils pour l'examen des yeux

Ophtalmoscope simple, du Dr Desmarres . . . 12 »
— avec verres correcteurs, du Dr Desmarres . . . 15 »
Ophtalmoscope simple, en trousse, de Follin . . . 12 »
Ophtalmoscope avec verres correcteurs, de Follin . . . 16 »
Ophtalmoscope petit modèle, du Dr Galezowski . . . 18 »
Ophtalmoscope simple du Dr Cusco . . . 10 »
— avec verres correcteurs, du Dr Cusco . . . 15 »
— petit modèle, de Liebreich . . . 18 »
— de Coccius, modifié . . . 35 »
— simple, du Dr Perrin . . . 15 »
— avec verres correcteurs, du Dr Perrin . . . 18 »
— à double foyer et à réfraction, dernier modèle du Dr Galezowski . . . 50 »
— à réfraction, du Dr Meyer . . . 45 »
— binoculaire, du Dr Giraud-Teulon . . . 65 »
— à réfraction, du Dr de Wecker . . . 45 »
— à réfraction, du Dr Badal (*fig* 48) . . . 45 »
— à réfraction, du Dr Loring . . . 55 »
— à réfraction, nouveau modèle, du Dr Landolt . . . 43 »
— nouveau modèle, du Dr Gillet de Grandmont . . . 40 »

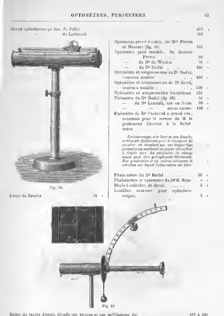
Ophtalmoscope grand modèle [illegible] du Dr Galezowski . . . 35 »

Fig 47

Ophtalmoscope nouveau modèle, du Dr Parent . . . 30 »

Fig 48

Ophtalmoscope de Parent à miroir incliné de forte courbure. *Il peut servir d'optomètre de poche* (*fig* 47) . . . 50 »
Du même, avec verres cylindriques . . . 80 »



Grand ophtalmoscope fixe, de Follin — 210 »
— de Liebreich — 180

Fig. 49.

Loupe de Brucke — 15 »

Optomètre grand modèle, des Drs Perrin et Mascart (*fig.* 49)	160
Optomètre petit modèle, du docteur Perrin	90
— du Dr de Wecker	70 »
— du Dr Badal	100
Optomètre et astigmomètre du Dr Badal, nouveau modèle	400 »
Optomètre et astigmomètre du Dr Javal, nouveau modèle	500 »
Optomètre et astigmomètre binoculaire	250
Périmètre du Dr Badal (*fig.* 50)	50 »
— du Dr Landolt, arc en fonte	80 »
— — arc en cuivre	100 »

Périmètre du Dr Parinaud à grand arc, construit pour le service de M. le professeur Charcot à la Salpêtrière

Cet instrument, très léger et peu fragile, se démonte facilement pour le transport. Le cavalier est remplacé par une longue tige portant à son extrémité un papier de couleur à double face. La périphérie du champ visuel peut être promptement déterminée. Une graduation et un cadran indiquent le méridien sur lequel l'observation est faite.

Phakomètre du Dr Badal	40 »
Phakomètre et optomètre du Dr G. Sous	» »
Règle à calculer, de Javal	5 »
Lentilles montées pour ophtalmoscopes	2 »

Fig. 50

Boites de verres d'essai, divisés par pouces et par millimètres, de — 150 à 300

Lunette du Dr Armagnac (*fig.* 51) . . . . . 35 »

L'écartement mobile se fait au moyen d'une vis qui éloigne ou rapproche les deux yeux en même temps

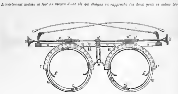


Fig. 51.

Œil artificiel du Dr Badal . . .	30 »	Œil artificiel du Dr Remy	20 »
— — du Dr Landolt . . .	30 »	— — du Dr Perrin	55 »
— — du Dr Parent.	100 »		

Ophtalmofantôme tige articulée, face en caoutchouc, pince mobile . . . 35 »

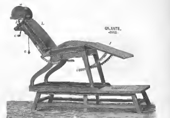
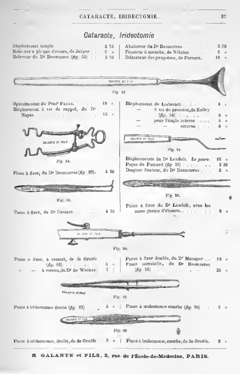


Fig. 52.

Fauteuil du Dr de Wecker, modèle Galante, pour les opérations sur les yeux (*fig.* 52). . . 350 »

Cataracte, Iridectomie



Blépharostat simple 2 55
Releveur à plaque d'ivoire, de Jaëger 5 »
Releveur du Dr Desmarres (*fig.* 53) 3 50
Abaisseur du Dr Desmarres 3 50
Fixateur à manche, de Nélaton 5 »
Dilatateur des paupières, de Furnari. 10 »

Fig. 53

Ophtalmostat du Profr Panas. 10 »
Blépharostat à vis de rappel, du Dr Noyes 15 »

Fig. 54.

Pince à fixer, du Dr Desmarres (*fig.* 59). 4 50

Fig. 56.

Pince à fixer, du Dr Daviers 4 50

Blépharostat de Liebreich 5 »
— à vis de pression, de Kelley (*fig.* 54) 5 »
— pour l'angle interne 8 »
— — externe 8 »

Fig. 55

Blépharostats du Dr Landolt. *La paire* 16 »
Pique de Pamard (*fig.* 55) 3 50
Doigtier fixateur, du Dr Desmarres 3 »

Fig. 57.

Pince à fixer du Dr Landolt, avec les mors garnis d'ébonite 8 »

Fig. 58.

Pince à fixer, à ressort, de de Graëfe (*fig.* 60) 5 »
— — à verrou, du Dr de Wacker 7 »
Pince à fixer double, du Dr Monoyer 15 »
Pince serretelle, du Dr Desmarres (*fig.* 58) 25 »

Fig. 59

Pince à iridectomie droite (*fig.* 57) 3 »
Pince à iridectomie courbe (*fig.* 56) 5 »

Fig. 60

Pince à iridectomie, droite, de de Graëfe 5 »
Pince à iridectomie, courbe, de de Graëfe. 5 »

Pince à griffes latérales, de Liebreich 4 »
Pince à griffes à rotation, de Liebreich 8 »

Ciseaux droits fins pour iridectomie (fig. 62) 7 »
— courbes fins, — (fig. 61) 7 »
Ciseaux coudés, de Graefe, pour iridectomie (fig. 63) 4 »

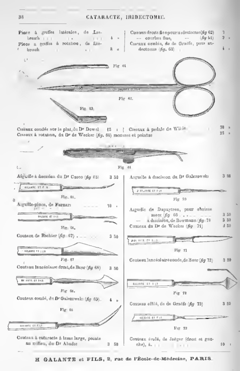


Fig. 61

Fig. 62.

Fig. 63.

Ciseaux coudés sur le plat, du Dr Dowel 15 »
Ciseaux à pédale de Wilde 30 »
Ciseaux à rotation, du Dr de Wecker (fig. 64) mousses et pointus 25 »

Fig. 64

Aiguille à discision du Dr Cusco (fig. 65) 3 50

Fig. 65.

Aiguille-pince, de Furnari 10 »

Fig. 66.

Couteau de Richter (fig. 67) 3 50

Fig. 67

Couteau lancéolaire droit, de Beer (fig. 68) 3 50

Fig. 68.

Couteau coudé, du Dr Galezowski (fig. 69) 4 »

Fig. 69

Couteau à cataracte à lame large, pointe au milieu, du Dr Abadie 3 50

Aiguille à discision du Dr Galezowski 3 50

Fig. 70

Aiguille de Dupuytren, pour abaissement (fig. 66) 3 50
— à discision, de Bowmann (fig. 70) 3 50
Couteau du Dr de Wecker (fig. 71) 3 50

Fig. 71

Couteau lancéolaire coudé, de Beer (fig. 72) 3 50

Fig. 72

Couteau effilé, de de Graefe (fig. 73) 3 50

Fig. 73

Couteau évidé, de Jaeger (droit et gauche), à 10 »



Couteau de Wenzel . 3 50
— lancéolaire coudé de Weber . 12 »
— de Yungken (droit et gauche), à 4 »
— boutonné, pour élargir la plaie. 3 50
— du Dr Desmarres . 3 50
Spatule en écaille très étroite du Dr de Wecker pour la hernie de l'iris . 4 »
Kystitome de de Graëfe (droit et gauche, *fig. 74 et 75*), à . 3 50
Kystitome de Boyer, avec curette de Daviel . 5 50

Fig. 74

Fig. 75

Kystitome à curette, du Dr Desmarres 5 50
— — de de Graëfe (*fig* 76) 6 »
Kystitome à curette droit et gauche, de Jaëger, à . 10 »

Fig. 76

Kystitome du Dr Maurice Perrin . 8 »
— caché à pédale, de Desmarres 30 »

Fig. 77

Kystitome double à pédale, du Dr Meyer 30 »
Pince kystitome double, du Dr de Wecker . 11 »
Kystitome à pointe d'or, de Liebreich. 5 »

Fig. 78

Kystitome curette à pédale, de Desmarres 38 »
Curette simple en argent, de Daviel (*fig.* 77) 4 »
— — — de Desmarres 4 »

Fig. 79

Fig. 80

Curette simple en argent, de de Graëfe 4 50
— — en écaille, de de Graëfe (*fig* 78) . 4 50
— — en caoutchouc 4 50

Fig. 81

Curette fenêtrée, en acier, du Dr Taylor 4 50
Curette simple en forme de pelle, de Weber (*fig* 79) . 5 »
Curette simple en argent, de Waldau . 4 »
— double, de Bowmann (*fig* 81) et Critchett (*fig* 80) . 8 »
— double, de Critchett 8 »
— double, droite et gauche, de Jaëger . . 16 »

Maladies de la Cornée et de l'Iris

Aiguille droite, de Critchett 3 50
— coudée, — 3 50
Spatule de Streatfield 4 »
Érigne de Beer 3 50

Fig. 82.

Crochet tranchant pour couper les synéchies . 5 »
Synéchotome à pédale du Dr Desmarres 30 »
Staphylotome du Dr Desmarres 4 »



Aiguille à keratoconus du Dr Meyer — 5 »
Aiguille à paracentèse de la cornée — 3 50
Aiguille à paracentèse avec stylet en argent — 5 50
Aiguille à paracentèse de Liebreich — 4 »
Aiguille pour corps étrangers de la cornée — 3 50
Gouge du Dr Meyer, pour les corps étrangers de la cornée — 3 50
Crochet mousse de Critchett — 3 50
Couteau lancéolaire pour iridotomie, droit ou coudé à point d'arrêt, du Dr de Wecker — 4 »
Couteau du Dr de Wecker (*fig.* 71) — 3 50
Paire de ciseaux courbes fins — 3 50
Aiguille en forme de gouge pour le tatouage — 3 50
Aiguille à paracentèse à tranchant oblique du Dr Galezowski — 3 50
Faisceau d'aiguilles pour le tatouage — 6 »
Trépan de l'œil, de Bowman — 20 »
— — du Dr Abadie — 25
— — du Dr Warlomont — 25 »
— — du Dr de Wecker — 70 »
Bâton d'encre de Chine — 1 »
Godet pour délayer l'encre — 1 »
Spatule en écaille pour étendre l'encre — 4 »
— en argent — — — 4 »
Couteau sclero coroïdotome du Dr Galezowski, modèle Galante (*fig.* 82) — 5 »

Strabisme

Strabomètre en ivoire — 8 »
— double, du Dr Galezowski — 25 »
Pince à fixer — 4 50
Ciseaux droits (*fig.* 84) — 3 »

Fig. 83

Fig. 84

Fig. 85

Ciseaux courbes (*fig.* 83) — 3 »
Crochets mousses, variés de grandeur (*fig.* 85) — 3 50
Porte-aiguilles du Dr de Wecker — 45 »
— du Dr Sands (*fig.* 86) — 18 »

Fig. 86

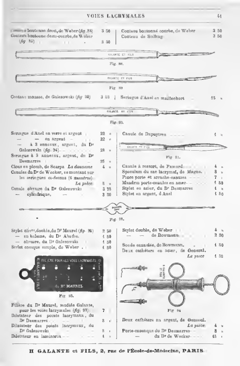
Pince forte à griffes — 3 »
Aiguilles fines pour sutures — » 50
Fil de soie — 2 »
Crochet strabotome, de Dubois — 5 »
— double, pour l'avancement des muscles de l'œil, du Dr Wecker — 25 »

Voies lacrymales

Lacrymotome du Dr Giraud-Teulon — 18 »
Lacrymotome de Bowman — 25 »

Fig. 87

Lacrymotome du Dr Galezowski (*fig.* 87) — 25 »
Bistouri canelé, de J.-L. Petit (*fig.* 81) — 3 50



Couteau boutonné droit, de Weber (*fig.* 88) 3 50
Couteau boutonné demi-courbe, de Weber (*fig.* 89) 3 50
Couteau boutonné courbe, de Weber 3 50
Couteau de Stilling 3 50

Fig. 88.

Fig. 89.

Couteau mousse, de Galezowski (*fig.* 90) 3 50
Seringue d'Anel en maillechort 15 »

Fig. 90.

Seringue d'Anel en verre et argent 22 »
— — en argent 22 »
— à 3 anneaux, argent, du Dr Galezowski (*fig.* 94) 28 »
Seringue à 3 anneaux, argent, du Dr Desmarres 25 »
Clous en plomb, de Scarpa. *La douzaine* 4 »
Canules du Dr de Wecker, se montant sur les seringues ci-dessus (6 *numéros*) *La pièce* 5 »
Canule olivaire du Dr Galezowski 3 75
— cylindrique, — 3 50

Canule de Dupuytren 4 »

Fig. 91.

Canule à ressort, de Pamard 4 »
Speculum du sac lacrymal, de Magne. 8 »
Pince porte et arrache-canules 7 »
Mandrin porte-canules en acier 1 50
Stylet en acier, du Dr Desmarres 1 »
Stylet en argent, d'Anel 1 50

Fig. 92.

Stylet olivre, double, du Dr Maurel (*fig.* 92) 2 50
— en baleine, du Dr Abadie. 1 50
— olivaire, du Dr Galezowski 1 50
Stylet conique simple, de Weber 1 50

Fig. 93.

Filière du Dr Maurel, modèle Galante, pour les voies lacrymales (*fig.* 93) 7
Dilatateur des points lacrymaux, du Dr Desmarres 3 »
Dilatateur des points lacrymaux, du Dr Galezowski 3 »
Dilatateur en laminaria 1 »

Stylet double, de Weber 4 »
— — de Bowmann 2 50
Sonde cannelée, de Bowmann. 1 50
Deux cathéters en acier, de Gensoul. *La pièce* 1 50

Fig. 94.

Deux cathéters en argent, de Gensoul. *La pièce* 4 »
Porte-caustique du Dr Desmarres 3 »
— du Dr de Wecker 15 »

Crochet de Cloquet, pour retirer les canules 2
Ciseaux coudés, pointes mousses 4
Cantère à manche du Dr Desmarres 7 »
Clous en argent, du Profr Richet. *La pièce* 0 50
— en or, du Dr Galezowski 15 »

Paupières

Pince fenêtrée du Dr Desmarres, pour les tumeurs (*fig.* 95) 5

Fig. 95.

Pince en fourche pour sutures, du Dr Desmarres 5

Fig. 96.

Bistouri droit fin 3 50
— convexe fin 3 50
Paire de ciseaux courbes mousses 3 »

Pince à épiler les cils, du Dr Desmarres 3 »
— à trichiasis, de Ratti 8 »

Fig. 97.

Pince pour sutures, du Dr Pavignot 5 »
— pour entropion 7 »
— pour ectropion 7 »
— fenêtrée pour entropion, du Dr Galezowski 8 »
— fenêtrée pour ectropion, du Dr Galezowski 8 »
— d'Adams 8 »
— du Profr Snellen, droite et gauche *La pièce* 8 »
Pince à ptosis, du Dr Sichel 4 »
— porte-aiguilles à coulant, du Dr de Wecker (*fig.* 97) 8 »
Pinces porte-aiguilles, de Galante (*fig.* 98) 10 »
Pinces porte-aiguilles à anneau, du Dr Galezowski 8 »
Scarificateur des paupières du Dr Desmarres (*fig.* 98) 3 50
Érigne simple pour chalazion 3 50

Fig. 98.

Spatule double, en corne 3 50
— — en écaille 4 00
Releveur en argent à plaque d'ivoire, de Jæger 7

Appareils de traitement

Monocle élastique inévaporant, du Dr Maurel, de Cherbourg, modèle Galante (*fig.* 100) 3

Fig. 99. Fig. 100.

Bandeau en caoutchouc du Dr Galezowski (*fig.* 99) 2 50

Pulvérisateur simple nº 2, de Galante 6 »
— nº 3, de Galante 17 »
— à vapeur, de Siégle, nº 4, modèle Galante (*Voir page* 148) 27 »
Pulvérisateur à vapeur nº 5, de Galante (*Voir page* 148) 40 »
Scarificateur à détente, du Dr Abadie 25 »
— du Dr Warlomont 25 »
— modifié, du Dr Heurteloup. 22
Insufflateur pour le calomel du Dr Tersoe de Toulouse 7 »
Insufflateur pour le calomel, du Dr Landolt 5 »
Vessie à glace du Dr Galezowski, pour le globe oculaire 1 50

Appareil à douches filiformes oculaires, du Dr Fano 33 »
Appareil à douches oculaires, de Follin 8 »
Vaporisateur du Dr Laurenço modèle Galante (*fig.* 103) 35 »
Vaporisateur du Dr Laurenço, petit modèle 20 »

Fig. 101

Fig. 104.

GALANTE ET FILS PARIS

Fig. 102

Fig. 103

Fig. 105

Ventouse du Dr Heurteloup, piston liège 3 »
Ventouse temporale, de Follin (*fig.* 102) 3 »
Ventouse temporale modèle Galante (*fig.* 101) 2 »
Ventouse temporale oculaire du Dr Galezowski (*fig.* 104) 6 »

Œillère à poire, modèle Galante (*fig.* 105) 2 50
Tambour en bois avec canepin 2 50
— en ivoire — 3 50
Compte gouttes simple 1 »

Divers

Ciseaux pinces du Dr Warlomont pour énervation 8
Ciseaux pinces du Dr Warlomont, pour l'énucléation de l'œil, avec pince de rechange 20 »
Aiguille creuse pour décollement de la rétine, du Docteur de Wecker 8 »
Petit meuble pour clinique des maladies des yeux, ou pour cabinet d'oculiste

Ce meuble, pouvant contenir l'arsenal de la chirurgie oculaire, présente les dimensions suivantes : Largeur, 18 centimètres; Hauteur, 17 centimètres, Profondeur, 27 centimètres.

1° La face supérieure, en s'ouvrant, découvre un plateau de 40 places, pour des instruments à manches
2° Tiroir avec 36 passettes élastiques pour les instruments tels que les ciseaux, les pinces, etc., etc., etc.
3° Tiroir vide, destiné à servir de plateau pour réunir et préparer les divers instruments nécessaires à une opération.
4° Tiroir avec compartiments, pour les instruments, tels que seringues d'Anel, stylets, fil, aiguilles, etc., etc.
Une serrure appliquée en haut du meuble, ferme ou ouvre simultanément tous les tiroirs.

Le meuble en bois noir verni, à filets plaqués, serrure, charnières et boutons nickelés. Les tiroirs garnis intérieurement de moleskine ..... 125 »
Le même en acajou, garniture en cuivre poli ..... 90 »

COMPOSITIONS DE BOITES D'INSTRUMENTS POUR OPERATIONS SUR LES YEUX

Modèle n° 1 :

1 releveur des paupières;
1 abaisseur —
1 pince à fixer à ressort;
2 couteaux kératotomes;
1 kystitome à curette;
1 pince droite à griffes pour iridectomie;
1 pince courbe à griffes pour iridectomie;
1 paire ciseaux courbes pour iridectomie;
1 couteau lancéolaire, de Beer;
1 — boutonné, de Weber
3 stylets doubles, de Bowmann;
1 aiguille à discision;
1 — pour extraire les corps étrangers;
1 boîte en maroquin, garnie en velours, fermant à ressort, contenant les 15 pièces ci-dessus ..... 65 »

Modèle n° 2 :

1 blépharostat modifié, de Kelley;
1 pince à fixer à ressort, de de Graëfe,
1 pique de Pamard;
3 couteaux effilés, de de Graëfe;
2 — kératotomes, de Richter;
1 kystitome à curette argent, de de Graëfe;
1 curette en écaille, de de Graëfe;
2 couteaux lancéolaires droit et coudé;
1 couteau boutonné, de Weber;
1 bistouri fin droit;
1 aiguille pour extraire les corps étrangers;
1 aiguille à discision;
1 — à paracentèse;
1 pince droite pour iridectomie;
1 — courbe — —
1 — fenêtrée, de Desmarres;
1 pince à épiler;
1 paire de ciseaux droits pour iridectomie;
1 paire de ciseaux courbes pour iridectomie;
1 paire de ciseaux courbes pour strabisme;
1 paire de ciseaux droits pour strabisme;
1 paire de ciseaux coudés, de de Graëfe;
1 érigne simple;
2 crochets mousses pour strabisme;
1 spatule en écaille;
3 stylets doubles, de Bowmann;
1 sonde cannelée;
1 boîte en maroquin, garnie en velours, serrure et charnières nickelées, contenant les 33 pièces ci-dessus ..... 140 »

Modèle n° 3 :

1 blépharostat modifié;
1 releveur des paupières;
1 abaisseur des paupières;
1 pince à fixer, de de Graëfe;
1 pique de Pamard;
3 couteaux effilés de de Graëfe;

2 couteaux kératotomes, de Richter
3 — lancéolaires, de Beer,
2 — boutonnés, de Weber,
1 — de Stilling,
2 kystitomes droit et gauche de de Graëfe,
1 kystitome avec curette, ergot, de de Graëfe,
1 curette en forme de pelle, écaille, de de Graëfe,
1 pince courbe pour iridectomie,
1 — droite —
1 — — à griffes pour strabisme,
1 — fenêtrée, de Desmarres,
2 — droite et gauche, de Snellen,
1 — porte-aiguilles, de Galante,
1 — à épiler,
1 paire de ciseaux droits pour iridectomie,
1 paire de ciseaux courbes pour iridectomie,
1 paire de ciseaux coudés de de Graëfe,
1 paire de ciseaux pince, de de Wecker,
1 paire de ciseaux droits pour strabisme,
1 paire de ciseaux courbes pour strabisme,
1 serretelle à pédale, de Desmarres,
3 stylets doubles de Bowmann,
1 — — conique, de Weber,
1 sonde cannelée, de Bowmann,
1 aiguille à paracentèse,
1 aiguille à discision,
1 aiguille pour extraire les corps étrangers,
1 strabomètre en ivoire,
2 crochets mousses pour strabisme,
1 scarificateur,
1 bistouri droit, fin,
1 spatule en écaille,
1 érigne simple,
6 aiguilles fines,
1 plaque porte-fils de soie,

1 *boîte en maroquin garnie en velours, serrure et charnières nickelées, contenant les 57 pièces ci-dessus* . 295 »

MALADIES DES OREILLES

Trois spéculums en argent du Dr Troeltsch (*fig.* 107) . . *La pièce* 4 »

GALANTE

Fig. 106.

GALANTE

Fig. 107

Quatre spéculums en maillechort, du Dr Gruber (*fig.* 106) . *La pièce* 3 »

Trois spéculums en argent, du Dr Toynbée . . . *La pièce* 5 »
Trois spéculums argent pour enfants, du Dr Guerder . . . *La pièce* 4 »
Trois spéculums en maillechort, de Delean . . . *La pièce* 3 »
Trois spéculums en cristal . *La pièce* » 50
Trois spéculums en caoutchouc durci, du Dr Politzer . . . *La pièce* 2 »
Spéculum brisé d'Itard, maillechort . 5 »
Spéculum brisé en maillechort, de Triquet . . . 8 »
Spéculum brisé en maillechort, de Bonafont . . . 8 »
Spéculum brisé en argent, de Bonafont . 8 »
Spéculum brisé en maillechort, du Dr G Desarènes . . . 9 »
Spéculum otoscope du Dr Miot, modèle Galante (*fig.* 110) . 18 »
Pince porte-spéculum du Dr Miot, nouveau modèle Galante (*fig.* 111) . 20 »
Otoscope réflecteur de Brunton . 32 »
Spéculum pneumatique, de Siègle . 12 »
Spéculum pneumatique, du Dr Cousin (*fig.* 109) . . . 18 »



Spéculum pneumatique simple, de Galante — 25
Spéculum pneumatique, du Dr Desarènes 42
Spéculum pneumatique, du Dr Miot, modèle Galante — 45 »

Fig. 108.

Réflecteur à bandeau frontal 18
Réflecteur à bandeau frontal du Dr Calmettes (*fig* 136) *En boîte* 22

Fig 109

Réflecteur porte-bougie de Galante (*Voir page* 97, *fig* 252 et 253) 20 »
Réflecteur porte-bougie, de Triquet 10 »

Réflecteur à la main du Dr Miot 9
Réflecteur du Dr Troltsch (*fig.* 108) 12
avec lunette, du Profr Duplay 18

Fig. 110.

Erigne simple manche fixe — 3
— double, — 3 50
Scarificateur — 2 50

Fig 111

Perforateur, manche fixe 2 50
Porte ouate, — 3 50
Curette, — 3 50
Bistouri fin, droit, manche fixe 3 50

Bistouri convexe manche fixe . . . 3 50
— boutonné, — . . . 3 50
— courbe, mousse concave manche fixe . . . 3 50

Fig. 113.

Deux bistouris coudés, mousses, droit et gauche . . . La paire 3 50

Fig. 115. Fig. 114. Fig. 115

Perforateur du tympan du Dr Grassi (de Florence) avec une base et un porte-caustique . . . 12 »
Perforateur du tympan, de Delesu . . . 12 »
— — de Fabrini . . . 15 »

Levier a curette pour les corps étrangers 5 »
Curette articulée de Leroy, pour les corps étrangers . . . 10
Tympan artificiel, de Lucœ (fig. 117) 1 50
— — du Dr Toynbée 2 »
Porte-caustique, de Bonafont 10 »
Tire-fond, de Bonafont . . . 3 50
Secateur du manche du marteau. 25 »
Emporte-pièce, porte-œillet métallique 70 »
Pince coudée a pivot, de Dupuytren 5 »
— du Dr Cousin (fig. 113) 7 »
— du Dr Troeltsch (fig. 115) . 7 »



Fig. 116 Fig. 117

Pince coudée a anneaux, du Dr Menniere . . . 8 »
Pince coudée à branches taillées, du Dr Miot (fig. 112) . . . 10 »
Pince coudée à quatre articulations de Galante . . . 15 »
Pince coudée a manche, du professeur Duplay . . . 16 »
Pince coudée à branches glissantes . 15 »
Pince coudée, du Dr Lévi . . . 7 »
Pince droite a pivot, modèle Galante 12 »
Pince droite a coulant . . . 8 »
Pince droite a pédale de Blanchet . 25 »
Excitateur auriculaire, du Dr Duchesne 14 »
Serre-nœuds, de Wilde (fig. 116) 15 »
Serre-nœuds du Dr Ladreit de Lacharrière, modèle Galante . . . 15 »
Serre-nœuds, du professeur Duplay 15
— du Dr G. Desarènes 15 »
Injecteur auriculaire, simple, à poire 6
— — du Dr Miot 10 »
Injecteur auriculaire, a double courant, du Dr Prat . . . 15 »
Seringue a injection, de Dr Cousin 8
— en étain du Dr Lœwenberg 3
Canule auriculaire, modèle Galante (fig. 116) . . . 3 »
Gouttière auriculaire, modèle Galante . 3 »
Bassin en caoutchouc durci . . . 8 »
Siphon du Dr Miot pour injections dans le conduit auditif externe . . . 3 »
Fontaine irrigateur pour le conduit auditif externe (fig. 441, 442 et 443) 8 »

Diapason avec archet, du professeur Duplay	12 »
Audiomètre du Dr Politzer	20 »
Trépan de l'apophyse mastoïde	60 »
Sonde d'Itard, argent	4 50
— de Blanchet, argent	4 50
Sonde du Dr Troeltsch, argent (*fig.* 118)	4 50
Sonde du Dr G. Desarènes, argent	5 »
Sonde du Dr Miot, maillechort	2 50
Sonde en maillechort du Dr Baratoux	2 50
Sonde du Dr Politzer, en caoutchouc durci	3 »
Sonde complète en gomme, de Deleau	5 »
Sonde graduée porte-bougie, en gomme, de Blanchet	7 »
Sonde en argent, de Triquet	4 50
Sonde en argent et porte-caustique, de Bonsfont	11 »
Pince pour fixer les sondes	3 »
Stylet en boyau pour passer dans les sondes	1 »
Stylet en baleine pour passer dans les sondes	1 »
Poire à insuffler, du Dr Politzer (*fig.* 121)	10 »
Récipient en ébonite, du Dr Politzer, pour douches gazeuses, s'adaptant à la poire à insufflation du même auteur	8 »
Poire à insufflation du Dr Lœwenberg	10 »
Poire à insufflation, mono-auriculaire, du Dr Lœwenberg (*fig.* 119)	15 »

Le procédé de Politzer et les méthodes similaires par lesquelles on insuffle, sans recourir au cathétérisme, l'air dans la cavité pharyngo-nasale, et par là dans les caisses des deux tympans, agissent sur les deux oreilles à la fois. Dans les cas où il n'y en a qu'une seule à soigner, il peut y avoir inconvénient à agir en même temps sur l'autre. L'obstruction du conduit auditif de celle-ci par le doigt ne suffisant pas toujours à empêcher le tympan sain d'être tendu violemment au dehors et d'entraîner la chaîne des osselets, M. le docteur Lœwenberg a imaginé récemment un procédé destiné à localiser l'action à une seule oreille. Voici le principe de sa méthode. Pour empêcher la membrane du tympan de céder au choc du courant gazeux agissant sur sa face interne, il faut diriger en même temps une colonne d'air de force à peu près analogue sur sa face externe. Dans ce but, M. le docteur Lœwenberg a imaginé l'appareil ci-contre. L'embout a pour le nez du ballon A porte latéralement un tube en caoutchouc b dont l'intérieur

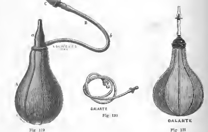


Fig. 118 Fig. 119 Fig. 120 Fig. 121

communique avec celui de la poire. Le tube se termine par un embout conique percé C suivant son axe et destiné à obstruer hermétiquement le conduit auditif de l'oreille saine. Au moment de l'insufflation, l'air expulsé du ballon se divise en deux colonnes : l'une, passant par a, traverse le nez, le pharynx, la trompe d'Eustache et la caisse et frappe

la face interne des deux membranes tympaniques l'autre traverse le tube de dérivation b et agit par le conduit auditif sur la face externe du tympan sain Les deux impulsions se contre-balançant plus ou moins complètement le tympan ne subit dès lors aucune tension appréciable

Le ballon a la forme ordinaire de ceux de M le docteur Lowenberg, mais il est d'une taille un peu plus grande, le courant dérivé faisant perdre une partie du courant gazeux de la poire.

Dans ces derniers temps, l'inventeur a ajouté au tube b un robinet destiné à régler la quantité d'air dérivé ou à fermer même tout à fait ce tube pour transformer la poire en un insufflateur ordinaire

Insufflateur avec robinet, maillechort, d'Itard	12 —
Insufflateur à soupape, du Dr G Desarènes	8 »
Tube otoscope simple, de Toynbee (*fig* 120)	3 »
Tube otoscope à trois branches, du Dr Cousin	10 »

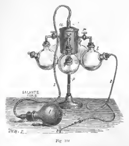


Fig 122

Appareil pour insuffler des vapeurs médicamenteuses, du Dr Bonafont, modifié par le Dr Miot, modèle Galante (*fig* 122)	100 »

Nous venons d'apporter quelques modifications dans la construction de cet appareil et la figure 122 ne représente plus exactement le modèle que nous fabriquons actuellement

Nous avons donné à la caisse à air a une forme sphérique rendant ainsi l'ensemble de l'appareil plus harmonieux Aux ballons en verre à deux tubulures, qui étaient trop encombrants nous avons substitué des ballons à une seule tubulure à laquelle nous adaptons un bouchon en caoutchouc percé de deux ouvertures De ces ouvertures l'une reçoit le tube métallique venant de la caisse à air a et l'autre un tube coudé en verre sur lequel s'insère le conduit en caoutchouc qui se rend à la sonde Suivant les conseils de M le Dr Baratoux nous disposons un des trois ballons pour les douches de chlorhydrate d'ammoniaque

Au pied de l'appareil est adapté un petit plateau supportant la lampe à alcool. La partie supérieure de l'appareil pouvant tourner sur la colonne qui est facile d'amener sur la flamme le ballon qu'on veut chauffer

Pulvérisateur auriculaire, du Dr Miot . . . 15 »
Fumigateur simple, modèle Galante (*fig.* 123) . . . 20 »
Fumigateur simple, du Dr Ladreit de Lacharrière . . . 20 »



Fig. 123.

Fumigateur, du Dr G. Desarènes . . . 25 »
Fumigateur, du professeur Duplay . . . 25 »

Instruments démontants (*fig.* 124)

Deux bistouris, droit et gauche, pointus, tiges coudées, du Dr Miot . . . *La pièce* 3 »
Deux bistouris convexes, tiges coudées, du Dr Miot . . . *La pièce* 3 »
Deux bistouris boutonnés, tiges coudées, du Dr Miot . . . *La pièce* 3 »
Curette, pleine et mousse, tige coudée, du Dr Miot . . . 3 »
Trois curettes, fenêtrées et mousses, tiges coudées, du Dr Miot . . . *La pièce* 3 »
Deux bistouris, droit et gauche, concaves, tiges coudées . . . *La pièce.* 3 »

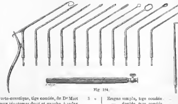


Fig. 124.

Porte-caustique, tige coudée, du Dr Miot . . . 5 »
Deux ténotomes droit et gauche, à index, du Dr Miot . . . *La pièce* 5 »
Serre-nœuds coudé, du Dr Ladreit de Lacharrière . . . 15 »
Manche boîte, commun à tous ces instruments . . . 4 »
Erigne simple, tige coudée . . . 3 »
— double, tige coudée . . . 3 »
Scarificateur, tige coudée . . . 3 »
Perforateur, tige coudée, du Dr Miot . . . 3 »
Porte-ouate, tige coudée . . . 3 »

COMPOSITIONS DE TROUSSES D'INSTRUMENTS POUR LES MALADIES DES OREILLES

N° 1 A (*fig.* 125)

1 réflecteur à manche, du Dr Troltsch
4 spéculums en argent —

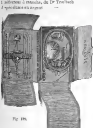


Fig. 125.

1 pince coudée,
1 serre-nœuds, de Wilde,
3 sondes en argent pour la trompe d'Eustache,
1 sonde en gomme, de Deleau,
1 stylet en baleine,
1 *trousse en maroquin, garnie en soie, modèle Galante, contenant les dix pièces ci-dessus* . . . . . 75 »

N° 2 B

1 réflecteur à manche du Dr Troltsch,
3 spéculums en argent,
1 pince coudée,
3 sondes en argent pour la trompe d'Eustache,
1 sonde en caoutchouc durci,
1 — en gomme,
1 stylet en baleine,
1 tube otoscope simple,
1 série d'instruments se montant sur un manche commun (*fig.* 124) :
1 curette,
1 porte ouate,
1 scarificateur,
1 perforateur,
1 érigne simple,
1 érigne double,
1 serre-nœuds, du Dr Ladreit de Lacharrière,
1 manche-boîte à vis de pression
1 *trousse en beau maroquin, garnie en soie, modèle Galante, contenant les vingt pièces ci-dessus* . . . . . 110 »

MALADIES DES FOSSES NASALES ET DU PHARYNX

Spéculum nasi, du professeur Duplay . . . 7 »
— — modèle Galante . . . 12 »
Pelote à tamponnement, du Dr Pinel (*fig.* 126) . . . 5 »



Fig. 126

Rhinobion, de Martin Saint-Ange . . . 10 »
Pelote à tamponnement de Gariel . . . 5 »
Ampoule de Galante, pour le tamponnement des fosses nasales (*fig.* 127) . . . 3 »
Insufflateur pour les pelotes à tamponnement (*Voir page* 102) . . . 5 »

Miroir rond, petit, pour rhinoscopie . . . 3 »

GALANTE PARIS

Fig. 127

Miroir rhinoscopique du Dr Lowenberg . . . 3 »
Bougeoir réflecteur, de Galante (*Voir page* 97) . . . 20

Rhinoscope, du professeur Duplay. 18 »
Pince-forte, du Dr Legouest 15 »
Porte-caustique, de Cazenave 6 »
Releveur de la luette à manche fixe 4

Pince naso-pharyngienne, du Dr Fauvel. 14
Pince naso pharyngienne, du Dr Lowenberg (*fig.* 128) 12 »

Fig 128

Serre-nœuds, courbe, long, de Maisonneuve 14 »
Serre-nœuds, bout articulé, de Broca 14 »
— à chapelet, de Mayor 10 »
— de de Graëfe 10 »

Deux pinces à polypes, droite et courbe, du Profr Duplay *La pièce.* 6 »
Deux pinces à polypes, droite et courbe *La pièce.* 4 50

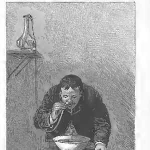


Fig 129

Perforateur pour la voûte palatine, de Nelaton 18 »
Ecraseur courbe, petit modèle de Chassaignac 40 »
Porte-ligature, de Félix Hatin 35 »

Pince nez à pression continue 3 50
Abaisse-langue à manche. 7 »
Siphon naso-pharyngien de Weber, modèle Galante (*fig.* 129) 6 »
L'embout de Weber, seul 1 50

Pulvérisateur des fosses nasales, du Dr Miot . . . . . 15 »
Irrigateur des fosses nasales, du professeur Duplay . . . . . 12 »
Fontaine irrigateur pour les fosses nasales munie d'un embout de Weber. 8 »
Seringue naso pharyngienne, du docteur Fauvel . . . . . 25 »
Sonde de Belloc, en maillechort . . . . 3 »
— — argent . . . . . 8 »

COMPOSITION D'UNE BOITE D'INSTRUMENTS POUR LES MALADIES DES FOSSES NASALES ET DES OREILLES

1 miroir rhinoscopique rectangulaire du Dr Lœwenberg,
1 miroir rhinoscopique rond,
1 releveur de la luette du Dr Fauvel, à manche fixe,
1 manche pour les miroirs;
1 diapason à archet du professeur Duplay;
3 spéculums de Toynbée, argent;
3 — du Dr Politzer en ébonite,
1 pince porte-spéculum à réflecteur du Dr Miot (*fig.* 111);
1 réflecteur frontal à lunettes, du prof Duplay;
1 spéculum nasi, du professeur Duplay,
1 tube otoscope de Toynbée (*fig.* 120),
1 abaisse-langue pliant de Colombat (*fig.* 130),
1 poire à insufflation, du Dr Politzer (*fig.* 121),
3 sondes du Dr Trœltsch, en argent (*fig.* 118),
2 sondes du Dr Politzer, en ébonite,
3 bougies en boyau.
1 pince pour les corps étrangers de l'oreille, du Dr Trœltsch (*fig.* 115);
1 pince pour les corps étrangers de l'oreille, nouveau modèle.
1 serre-nœuds de Wilde (*fig.* 116);
1 serre-nœuds droit fixe, pour les fosses nasales;
2 pinces à polypes, du professeur Duplay, pour les fosses nasales,
3 curettes fenêtrées, tige coudée, du Dr Miot,
1 érigne simple à tige coudée,
1 — double —
1 porte-caustique —
1 perforateur du tympan à tige coudée,
1 scarificateur du tympan à tige coudée;
2 porte-ouate à tige coudée
1 bistouri à lame droite et tige coudée;
1 manche pour les instruments à tige coudée;
1 porte-caustique, de Cazenave, argent;
1 seringue nº 4 en ébonite avec deux canules,
1 sonde, de Belloc, argent;
1 stylet, explorateur long, en argent;
1 porte-ouate, en acier, droit,
Une boîte en acajou, avec ferrures en cuivre, contenant les 49 pièces ci-dessus mentionnées . . . . 321 »

BEC-DE-LIÈVRE

Deux paires de ciseaux, droite et courbes . . . . . *La pièce* 6 »
Bistouri droit, fixe, manche ébène . . . 3 »
— convexe, — — 3 50
Deux pinces croisées, petites, à pression continue . . . . *La pièce.* 3 50
Pince à griffes . . . . . 3 »
Deux grandes serres-fines, à vis, de Guersant . . . . *La pièce* 4 »
Pince emporte-pièce de Guersant 15 »
— porte aiguilles, de Galante . 10 »
Aiguille à pointe mobile, tige argent. . . 4 »
— acier, en fer de lance . . . . » 50
Aiguille tubulée à manche, de Startin (*page* 100) . . . . . . 7 »
Aiguille tubulée à manche et molette. 15 »
Deux aiguilles à vis et à clef, de Thierry . . . . *La pièce* 8 »
Aiguille fine du professeur Richet . . » 50
Plaque fil de soie, modèle Galante . . 2 »
Fil argent fin . . . . *Le mètre.* » 50
Épingles fines . . . . *Le cent* » 50

INSTRUMENTS POUR LES OPÉRATIONS

QUI SE PRATIQUENT DANS LA BOUCHE

Abaisse-langue, Ouvre-bouche

Abaisse-langue double, articulé, en acier	6	»
— pliant, de Colomba (*fig* 130)	8	»
Abaisse-langue double, articulé, maillechort	7	»
Abaisse-langue fixe, à manche d'ébène	7	»
— pliant, — —	8	»
— double, articulé, argent.	32	»
Vis ouvre-bouche en buis	3	»
— — en ivoire	10	»
Ouvre-bouche, de Heister.	15	»
Ouvre-bouche abaisse-langue à trois valves	18	»
Ouvre-bouche à plaque d'ivoire, de Larrey	20	»
Ouvre-bouche à bascule, de Delabarre.	18	»
Ouvre-bouche à dilatation parallèle, nouveau modèle Galante	35	»
Ouvre-bouche à bascule, de Chassaignac	18	»
Ouvre-bouche du Dr Labordette	28	»
Bâillon ouvre-bouche, de Smith	45	»

Fig 130

Staphylorrhaphie

Bistouri droit pointu	4	»
— convexe	4	»
— boutonné	4	»
— à double tranchant	5	»
Deux bistouris coudés, droit et gauche *La pièce*	5	»
Crochet aigu	3	50
— mousse	3	»
Paire de ciseaux coudés, de Roux	6	»
Deux paires de ciseaux droits et courbes *La pièce*	7	»
Pince courbe à griffes	7	»
— à anneaux et à griffes, de Sédillot	8	»
— à mors, taillée	8	»
Rugine de Fergusson	4	»
— d'Ollier	4	»
Aiguilles de Roux *La pièce.*	»	75
Deux tiges porte-aiguilles, de Bourguignon, avec 4 aiguilles de rechange *La pièce*	14	»
Pince porte-aiguilles, de Roux	8	»
— — à branches taillées	12	»
Aiguille creuse à manche, de Starten (*page* 100)	7	»
Aiguille creuse à molette pousse-fil	15	»
Porte-aiguilles chasse-fil métallique (*page* 100) avec 6 aiguilles variées de forme	45	»
Aiguilles tubulées et à chas, du docteur Péan *La pièce*	1	25
Spatule fendue pour ajuster les fils	4	»
Tord-fil de Goghil	4	»
Presse-nœuds de Sottot	2	»
Fil argent *Le mètre*	»	50
Tubes en plomb, de Galli. *La douzaine*	»	25
Pince-forte à mors plats pour écraser les tubes de plomb	10	»
Obturateurs en caoutchouc (voûte palatine). *Voir page* 186, *fig.* 498	2	»

Tonsillotomie

Lance de Houzé de l'Aulnoit	8	»
Long bistouri fixe, de Blandin	4	»
Paire de longs ciseaux courbes.	7	»
Érigne à coulisse, de Ricord	10	»
— simple à manche fixe.	4	»
— double — —	3	50



Pince à crignes latérales, de Robert . . . 5 »
— droite à point d'arrêt et à griffes . . . 6 »

Compresseur des amygdales du Dr Ricord . . . 18 »



Fig. 131

Amygdalotome de Fanestock, mod. par Velpeau . . . 25 »

Amygdalotome, fonctionnant d'une seule main de Chassaignac (*fig.* 132) . . . 25 »

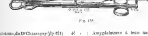


Fig. 132

Amygdalotome, du Dr Chassagny (*fig.* 131) . . . 40 »
Amygdalotome à trois anneaux, modèle Galante . . . 30 »

Amygdalotome à trois anneaux, avec lame de rechange . . . 40 »

Dents

Miroir articulé à genouillère, maillechort, manche ébène . . . 5 »
Miroir articulé à genouillère, argent, manche ébène . . . 9 »
Sonde à manche d'ébène . . . 1 50
Carottes, droite et gauche, manche d'ébène . . . *La pièce* 1 50
Déchausseur, manche d'ébène . . . 1 50
Burin plat, manche d'ébène . . . 1 50
— carré, — — . . . 1 50
Rugine triangulaire, manche d'ébène . . . 1 50
— courbe pointue, — — . . . 1 50
Rugine courbe d'équerre, manche d'ébène . . . 1 50
Spatule simple, manche ébène . . . 1 50
Fouloirs variés de forme, manche ébène . . . *La pièce* 1 50
Rugines forme langue de carpe, droite et gauche, manche ébène . . . *La pièce* 1 50
Rugine double, langue de carpe, manche ébène . . . 1 50
Brunissoir, manche ébène . . . 1 50
Excavateur, manche ébène . . . 1 50
Cautère à boule, ou conique, manche ébène . . . 1 50
Scarificateur des gencives, manche ébène . . . 1 50

Tire-fond à fort manche ébène . . . 3 »
Forets variés de grandeur . . . *La pièce* » 50
Fraises — . . . *La pièce* 1 »
Limes assorties . . . *La pièce* » 50
Porte-forets et fraises, manche ébène . . . 8 »
— — à colonne torse . . . 9 »
Porte-limes, manche ébène . . . 6 »
Scie à deux coussinets . . . 5 »
Feuillets de scie . . . 1 »
Boîte de métal fusible . . . 1 50
Paires de ciseaux, droits et courbes . . . *La paire* 8 »
Spatule pour déprimer la commissure des lèvres . . . 3 50
Pince porte-agaric . . . 4 »
Porte-empreintes, droit et gauche . . . *La pièce* 3 »
Porte-empreintes double . . . 8 00
Seringue, caoutchouc durci, pour injections . . . 5 »
Davier droit . . . 3 50
— courbe sur le plat . . . 3 50
— — côté . . . 3 50
— droit et courbé pour enfant . . . *La pièce* 3 50
Daviers français à branches cannelées et polies . . . *La pièce* 5 »

Daviers anglais variés de forme (*fig.* 133) *La pièce* 10

Daviers américains, variés de forme (*fig.* 134) *La pièce* 10

Clef de Garengeot avec 4 crochets . 4 50

Clef de Garengeot à pompe, manche à pans 6 »

Fig 133.

Clef à dents, de Delabarre. 8 »

— à panneton mobile, de Delestre 14 »

— à pivot tournant dite clef anglaise 15 »

— à levier et bascule 20 »

Pinces, droite et courbe pour racines *La pièce* 3 50

Pinces coupantes, droite et courbe, pour racines *La pièce.* 6 »

Fig 134

Pinces coupantes, droite et courbe, pour dents *La pièce* 6 »

Levier pied-de-biche, simple 3 »

Levier pied-de-biche, à crochet 3 »

— langue de carpe 3 »

Nous fabriquons également des instruments à manche d'ivoire, viroles en argent, embases taillées à facettes; leur coût est d'environ le double des prix marqués ci-dessus

COMPOSITIONS DE BOITES D'INSTRUMENTS POUR LES DENTS

Modèle nº 1 A

1 sonde à manche d'ébène,
1 déchaussoir, manche d'ébène,
1 clef de Garengeot, manche d'ébène,
2 daviers, droit et courbe,
1 levier pied de-biche,
2 rugines variées de forme,
1 cautère à boule,
1 brunissoir plat,
1 boîte contenant du métal fusible,
4 limes assorties pour séparer les dents,

1 *boîte en gainerie ou en acajou, garnie en peau, fermant à serrure, contenant les quinze pièces ci dessus* 42 »

La même, instruments montés à manche d'ivoire, viroles argent, daviers à branches cannelées, la boîte garnie en velours de soie 90 »

Modèle n° 2 B

1 sonde flexible à manche d'ébène
1 déchausseur
2 curettes, droite et gauche,
2 rugines, pointue et triangulaire
1 brunissoir plat,
1 — carré;
2 rugines, droite et gauche
1 cautère conique;
2 fouloirs variés,
1 brunissoir,
1 spatule pour déprimer la commissure des lèvres,
1 miroir articulé à genouillère, maillechort,
1 levier langue de carpe,
3 fraises assorties,
6 forets assortis;
1 porte-forets et fraises à colonne torse;
6 limes pour séparer les dents;
1 porte-lime à manche d'ébène
1 paire de ciseaux courbes,
1 davier droit (adulte),
2 daviers courbes sur le plat et sur le côté,
2 daviers, droit et courbe, pour enfants;
1 pince courbe pour racines,
1 clef de Garangeot, manche à pans et à 4 crochets;
1 boîte contenant du métal fusible,

1 *boîte en gainerie soignée ou en acajou, garnie de peau, fermant à serrure et tourets, contenant les quarante-cinq pièces ci-dessus* 136 »

La même, instruments montés en ivoire, viroles argent, daviers et pinces à branches cannelées, miroir en argent, boîte garnie en velours de soie, ferrures nickelées 248 »

MALADIES DU LARYNX

Laryngoscope du Dr Fauvel, grand modèle Galante (*fig.* 135) 50 »

Laryngoscope du Dr Fauvel, petit modèle 25 »

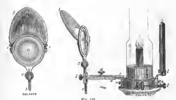


Fig. 136

Laryngoscope du Dr Mandl, petit modèle. 25 »
— du professeur Duplay 32 »
— du Dr Cadier, en boîte 75 »

Laryngoscope du Dr Krishaber 40 »
— à bandeau frontal 30 »

Laryngoscope photophore avec support à coulisse, modèle Galante . . . 78

Laryngoscope photophore simple, du Dr Fauvel . . . 50 »



Fig. 136.

Laryngoscope à réflecteur frontal et pointe d'appui sur la racine du nez (*fig.* 136) . . . 30 »

Laryngoscope à bascule de Galante, nº 1 (*fig.* 137) . . . 40 »

Laryngoscope pliant et très portatif de Galante, nº 3 (*fig.* 138 et 139) . . . 50 »

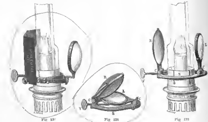


Fig. 137 Fig. 138 Fig. 139

Laryngoscope de Czermack . . . 40 »

Bougeoir de Galante (*Voir page* 31) . . . 20 »

Laryngoscope de trousse de Galante, nº 2 . . . 50

Miroir laryngien, articulé, du Dr Gueneau de Mussy . . . 10 —

Miroirs laryngiens, glace tournante, de Galante . . . 3 50

Miroirs laryngiens, ronds, carrés ou ovales (*fig.* 140) . . . *La pièce.* 3 »

Manche porte-miroirs, ébène . . . 2 50

GALANTE

Fig. 140

Spéculum laryngien, du Dr Labordette . . . 26 »

Pinces à polypes laryngiens, du Dr Fauvel (*fig.* 141) . . . *La pièce* 15

Pince à polypes laryngiens, du Dr Cusco . . . 18 —

— — — du Dr Mackenzie . . . 16 —

— — — du Dr Krishaber . . . 24 »

GALANTE

Fig. 141

Serre-nœuds laryngien, du Dr Morel Mackenzie. . . . 45 »

Pince à polypes laryngiens à branches glissantes, nouveau modèle (*fig.* 142) . . . 22 »

GALANTE & FILS PARIS

Fig. 142



Ciseaux de Warem pour l'amputation de la luette . . . 15 »

Seringue porte-miroir et porte-caustique, du Dr Fauval, modèle Galante . . . 40 »

Porte-caustique laryngien, du Dr Fauvel (*fig.* 143) . . . 15 »
Pinceau laryngien, du Dr Fauvel. . . . 3 »

Porte-caustique laryngien à détente, sur lequel se montent un pinceau et un scarificateur . . .

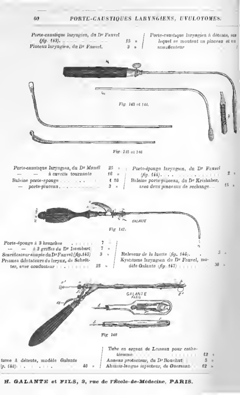


Fig. 143 et 144.

Fig. 145 et 146.

Porte-caustique laryngien, du Dr Mandl . . . 25 »
— — à cuvette tournante . . . 16 »
Baleine porte-éponge . . . 1 50
— porte-pinceau . . . 3 »

Porte-éponge laryngien, du Dr Fauvel (*fig.* 144) . . . 2 »
Baleine porte-pinceau, du Dr Krishaber, avec deux pinceaux de rechange . . . 15 »

Fig. 147.

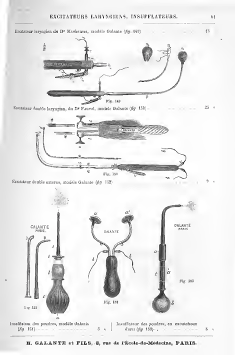
Porte-éponge à 3 branches . . . 7 »
— — à 3 griffes du Dr Isambert . . . 7 »
Scarificateur simple du Dr Fauvel (*fig.* 145) . . . 3 »
Prismes dilatateurs du larynx, de Schrötter, avec conducteur . . . 25 »

Releveur de la luette (*fig.* 146) . . . 3 »
Kystitome laryngien du Dr Fauvel, modèle Galante (*fig.* 147) . . . 30 »

Fig. 148.

...tome à détente, modèle Galante (*fig.* 148) . . . 40 »

Tube en argent de Loiseau pour cathétérisme . . . 12 »
Anneau protecteur, du Dr Bouchut . . . 5 »
Abaisse-langue injecteur, de Guersant . . . 12 »



Excitateur laryngien de Dr Mackenzie, modèle Galante (*fig.* 149) — 15

Fig. 149

Excitateur double laryngien, du Dr Fauvel, modèle Galante (*fig.* 150) — 25 »

Fig. 150

Excitateur double externe, modèle Galante (*fig.* 152) — 9 »

Fig. 151

Fig. 152

Fig. 153

Insufflateur des poudres, modèle Galante (*fig.* 151) — 5 »

Insufflateur des poudres, en caoutchouc durci (*fig.* 153) — 5 »

Insufflateur des poudres du Dr Guillon. 46 »
Insufflateur des poudres, du frère Scharf (nickelé) 15 »
Insufflateur des poudres, du Dr Guimer, modèle Galante 12 »



Fig 154

Ascenseur porte-lampe, modèle Galante (*fig.* 154) 70 »
Appareil fumigateur du Dr Mendl 12 »
Instrument du Dr Bouchut pour le tubage du larynx complet 32 »
Pulvérisateurs des liquides (*Voir page* 146).

Installations de cliniques de laryngoscopie

Éclairage au gaz, à la lumière oxy-hydrique, etc.

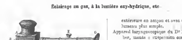


Fig 155

Appareil laryngoscopique, du Dr Fauvel 250 »

Cet appareil, muni d'un chalumeau oxhydrique, est monté avec suspension permettant de déplacer l'appareil verticalement et horizontalement.

Le même appareil, monté plus économiquement, c'est-à-dire sans la boîte extérieure en acajou et avec un chalumeau plus simple. 150 »
Appareil laryngoscopique du Dr Krishaber, monté à suspension comme le précédent. Ce modèle est disposé avec un miroir pour l'autolaryngoscopie. Une couche d'eau enveloppe le manchon (*fig* 155) 185 »
Sac à oxygène pouvant alimenter le chalumeau pendant deux heures environ 95 »
Sac à oxygène pouvant alimenter le chalumeau pendant une heure environ 65 »
Pressoir pour comprimer le sac, grand modèle 30 »
Pressoir pour comprimer le sac, petit modèle 25 »
Appareil pour produire l'oxygène 27 »
Fourneau pour l'appareil ci-dessus 25 »
12 cylindres de chaux 3 50

COMPOSITION D'UNE BOITE D'INSTRUMENTS POUR LES MALADIES DU LARYNX

1 laryngoscope Galante, à bascule nº 1 (*fig.* 137), avec trois miroirs carrés et un manche,
2 miroirs ronds,
1 pince à polypes du Dr Fauvel,
1 pince à polypes, nouveau modèle, s'ouvrant d'avant en arrière,
1 paire de ciseaux-pinces, de Warem, pour l'excision de la luette,
1 porte-caustique laryngien du Dr Fauvel,
1 porte caustique laryngien, du professeur Richet, à cuvette tournante,
2 porte-éponges du Dr Fauvel,
1 baleine porte-pinceau, du Dr Krishaber, avec six pinceaux se montant à vis
1 releveur de la luette,
1 scarificateur laryngien du Dr Fauvel,
1 manche commun aux deux instruments ci-dessus,
1 abaisse-langue à manche de Colombat (*fig.* 130),
1 excitateur laryngien simple du docteur Mackenzie,
1 insufflateur des poudres, modèle Galante (*fig.* 151),
1 excitateur externe pour le devant du cou,

Boîte en gainerie soignée contenant les 18 pièces ci-dessus 236 »

TRACHÉOTOMIE

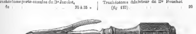
Bistouri droit, manche fixe 3
— boutonné, manche fixe 3

Ciseaux bronchotomes, de Tardieu, modèle Galante (*fig.* 156) 12 »


Fig. 156.

Trachéotome porte-canules du Dr Jacolot, de 25 à 35 »

Trachéotome dilatateur du Dr Bouchot (*fig.* 157) 20 »


Fig. 157

Trachéotome dilatateur, du Dr B. Anger 20 »
Trachéotome dilatateur de Maisonneuve 30 »
Tenaculum cricoïdien, de Chassaignac 5 »
Tenaculum double dilatateur, de Langenbeck 10 »
Tenaculum double dilatateur, du Dr Isambert 12 »

Dilatateur à deux branches, du professeur Verneuil 6 »
Dilatateur à deux branches, du Dr Garnier 6 »
Dilatateur à deux branches, de Chassaignac 9 »
Dilatateur à deux branches, de Guersent 5 »

Dilatateur à deux branches, de Trousseau . . . . 4 »

Dilatateur parallèle, nouveau modèle Galante (*fig* 158) . . . . 20 »

Fig 158

Dilatateur trachéal à trois branches, du Dr Laborde (*fig.* 159). . . . . 14 »

Deux écarteurs doubles en maillechort *La pièce*. 2 »

Pince à fausses membranes, de Guersant . . . . 6 »

Pince à fausses membranes, de V. Meunier 6

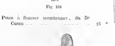


Fig 159

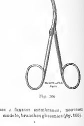


Fig. 160

Pince à fausses membranes, du Dr Cusco . . . . 15 »

Pince à fausses membranes, nouveau modèle, branches glissantes (*fig.* 160). 15 »

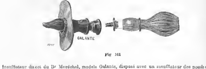


Fig 161

Insufflateur direct du Dr Meréchal, modèle Galante, disposé avec un insufflateur des poudres *fig* 161) (*Voir notre note spéciale à cet appareil.*) . . . . 12 »

Baleine porte-éponges, petite 1 25 | Écouvillon pour nettoyer les canules » 75

CANULES TRACHÉALES N^os	0	1	2	3	4	5	6
	fr c	fr c	fr c	fr c	fr c	fr c	fr c
Canule simple en argent	»	3 »	5 »	5 »	»	»	»
— double — de Trousseau	12 »	12 »	12 »	13 »	14 »	16 »	18 »
— — — de Guersant.	12 »	12 »	12 »	13 »	14 »	15 »	18 »
— — — à ailes mobiles (*fig.* 163)	12 »	12 »	12 »	13 »	14 »	16 »	18 »
— — — à plaque mobile (*fig.* 162).	16 »	18 »	20 »	22 »	24 »	27 »	30 »
— de Bourdillat, modèle Galante	20 »	22 »	24 »	26 »	28 »	30 »	32 »
— — de Nélaton . .	12 »	12 »	12 »	13 »	14 »	16 »	18 »
— — du Dr Krishaber	18 »	18 »	20 »	22 »	24 »	26 »	28 »
— — a soupape, de Broca	20 »	22 »	24 »	26 »	28 »	30 »	32 »



Fig. 162. Fig. 163. Fig. 164.

Canule double à dilatation, de Gendron 12 | Canule simple en caoutchouc vulcanisé (*fig.* 164) 3 »
Canules dilatatrices de Demarquay 40

COMPOSITIONS DE BOITES D'INSTRUMENTS POUR TRACHÉOTOMIE

Modèle n° 1 :

1 bistouri droit,
1 — boutonné,
1 dilatateur parallèle, modèle Galante,
3 canules doubles, n°s 1, 3 et 5 ;
2 baleines porte-éponges,
2 écouvillons,
1 pince à fausses membranes, nouveau modèle ;
2 crochets écarteurs ;
1 *boîte en gainerie soignée, fermant à serrure, contenant les 13 pièces ci-dessus* . . . . 106 »

Modèle n° 2 :

1 bistouri droit à manche fixe,
1 — convexe — —
1 dilatateur à 3 branches de Delaborde,
4 canules doubles de Krishaber, n°s 1, 2, 3 et 5 ;
1 pince à fausses membranes, nouveau modèle ;
2 crochets écarteurs en maillechort,
1 tenaculum cricoïdien Chassaignac,
2 baleines porte éponges,
3 écouvillons,
Boîte en gainerie soignée, fermant à serrure, contenant les 16 pièces ci-dessus . . . 133 50

MALADIES DE L'ŒSOPHAGE ET DE L'ESTOMAC

Alimentation des malades et des aliénés, Lavage de l'estomac

GALANTE Paris

Fig. 165 Fig. 166 Fig. 167

Sonde œsophagienne de M. le professeur Verneuil, pour l'alimentation des malades ayant subi une opération intéressant la cavité buccale (*fig.* 165) 3

Sonde œsophagienne en gomme, à bout olivaire ou cylindrique (*fig.* 166) 3 50

Sonde œsophagienne en caoutchouc vulcanisé, modèle Galante (*fig.* 165) 5

Dilatateur œsophagien à renflements successifs 10 »

Dilatateur œsophagien, de Trousseau, tige en baleine, 6 olives graduées en buffle (*fig.* 167) 18 »

Dilatateur œsophagien, de Trousseau, olives en ivoire 25 »

Dilatateur œsophagien de Trousseau, olives en ivoire et tige en argent flexible 30 »

Dilatateur du professeur Verneuil, tige en baleine 3 olives en buffle, une en métal, éponge et crochet articulé pour l'extraction des corps étrangers 30

Crochet articulé de de Graëfe 8

Crochet de de Graëfe, articulé en trois parties, pouvant être mis dans une trousse 12 »

Pince œsophagienne, de Dupuytren 7 »

Pince œsophagienne à articulation, du Dr Cusco 18 »

Pince œsophagienne, nouveau modèle, à branches glissantes 20

Instrument de Vacca, pour œsophagotomie externe 15 »

Œsophagotome du Profr Trélat 70 »

— de Maisonneuve 30 »

Mandrin articulé, de Blanche 30 »

Sonde de Baillarger, avec mandrin flexible et rigide 12 »

Sonde argent, avec large entonnoir, de Falret 9 »

Bouche artificielle de Billod, argent 40 »

Seringue à trois anneaux (maillechort) sur laquelle se montent :
1 robinet à double effet, maillechort,
1 canule plongeante, —
1 — conique, —
1 — à échelle, — 50 »

Cuiller à recouvrement, en étain 5 »

Tube alimentaire, modèle Galante (*Voir page* 149) 3 »

Casse-croûtes 15 »

Fourchette à triturer la viande 20 »

Excitateur œsophagien double du docteur Blanc de Lyon 30 »

Dilatateur de l'œsophage du Dr Debove (*fig.* 168) 50 »

Cet appareil se compose d'une tige en baleine longue, mince, flexible, terminée par une petite boule métallique; d'une série d'olives graduées en ébonite; d'une tige métallique creuse formée par un ruban roulé en spirale. Cette tige

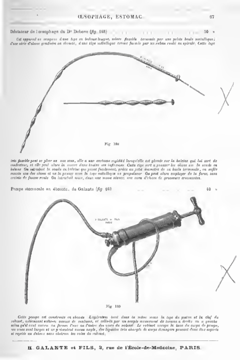


Fig. 168

très flexible peut se plier en tous sens, elle a une certaine rigidité lorsqu'elle est glissée sur la baleine qui lui sert de conducteur, et elle peut alors la suivre dans toutes ses inflexions. Cette tige sert à pousser les olives sur la sonde en baleine. On introduit la sonde en baleine qui passe facilement, grâce au petit diamètre de sa boule terminale, on enfile ensuite une des olives et on la pousse avec la tige métallique ou propulseur. On peut alors employer de la force, sans crainte de fausse route. On introduit ainsi, dans une même séance, une série d'olives de grosseurs croissantes.

Pompe stomacale en ébonite, de Galante (*fig.* 169) 40 »

Fig. 169

Cette pompe est construite en ébonite. L'opérateur tient dans la même main la tige du piston et la clef du robinet, actionnant celle-ci comme de coutume, et celle-là par un simple mouvement de torsion à droite ou à gauche selon qu'il veut ouvrir ou fermer l'une ou l'autre des voies du robinet. Le robinet occupe la base du corps de pompe, ses voies sont larges et ne présentent aucun angle, des liquides très chargés de corps étrangers peuvent donc être aspirés et rejetés au dehors sans obstruer les voies du robinet.

Tube pour le lavage de l'estomac et pour l'alimentation artificielle de M. Debove (*fig.* 170). 15 »

Cet appareil se compose d'une sonde œsophagienne, en caoutchouc souple, bien que présentant une certaine résistance, dont la surface extérieure est parfaitement lisse. Cette sonde se continue par un tube qui se termine par un entonnoir en verre.

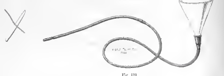


Fig. 170.

La sonde œsophagienne remplit plusieurs conditions : elle est suffisamment rigide pour que le médecin ou le malade l'introduise en poussant, sans que ce dernier soit obligé de la déglutir. Elle est suffisamment souple pour qu'on n'ait à craindre aucun traumatisme de l'œsophage ni de l'estomac; elle est enfin absolument lisse, ce qui permet de la faire glisser rapidement du pharynx dans l'estomac.

Tube pour le lavage de l'estomac (*fig.* 171 à 174) (siphonnage de l'estomac, alimentation artificielle) :

Monté avec un entonnoir en verre 8 »
— — — métal 17 »

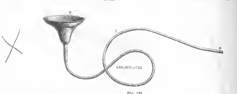


Fig. 171.

L'introduction de cet instrument est le plus souvent des plus faciles. Vous vous placez en face du malade, auquel vous faites ouvrir la bouche et porter la langue en avant; vous enfoncez alors l'extrémité du tube dans l'arrière-bouche et, une fois que vous avez atteint la base de la langue, vous faites exécuter au malade des efforts de déglutition; et à mesure que ces mouvements s'exécutent, vous poussez le tube dans l'œsophage. Une fois la première partie de l'œsophage franchie, vous pouvez activer beaucoup vos pressions et faire descendre alors le tube avec une certaine rapidité.

Pour rendre cette descente du tube dans l'estomac plus facile, on a conseillé de l'enduire de substances grasses : les uns ont proposé l'huile, d'autres la vaseline, d'autres enfin la glycérine. Il faut repousser absolument tous ces corps gras, qui laissent souvent à leur suite un goût désagréable dans la bouche, et pour faire

pénétrer votre tube, il vous suffira de le tremper dans l'eau de Vichy, soit encore, ce qui vaut mieux dans le lait.

Une fois que le tube est ainsi introduit jusqu'à la marque saillante qui y est tracée, vous y ajoutez l'entonnoir, vous le remplissez de liquide, puis, au moment où le liquide va disparaître à sa partie inférieure, vous l'abaissez rapidement, et les liquides contenus dans l'estomac vont s'écouler dans le seau que vous avez eu soin de placer entre les jambes du malade.

Pendant l'introduction du tube, il se produit certains phénomènes qu'il faut que vous connaissiez, l'un des plus importants, à coup sûr, est la dyspnée qu'éprouve le malade. Les yeux s'injectent, la figure devient rouge et le malade prétend qu'il ne peut respirer. Aussi je ne saurais trop vous recommander, soit pendant l'introduction du tube, soit surtout lorsqu'il est en place dans l'estomac, de faire respirer largement le malade.

A cette dyspnée se joignent les nausées et les vomissements qui résultent de cette introduction, ces accidents se produisent à deux périodes. Lorsqu'on commence à faire franchir la première portion de l'œsophage, ou bien lorsque le tube arrive dans l'estomac, chez certaines personnes très sensibles on ne peut pénétrer dans l'arrière-bouche sans amener des vomissements; mais on parvient à calmer très facilement ce réflexe par le bromure de potassium; aussi ai-je toujours soin d'administrer ce sel à l'intérieur et en applications locales sur le pharynx pendant les trois ou quatre jours qui précèdent le premier lavage de l'estomac; j'évite toujours ainsi ces premiers accidents.

Les seconds phénomènes, c'est-à-dire ceux que détermine la présence du tube dans l'estomac, sont plus difficiles à éviter, d'ailleurs ils sont beaucoup plus rares, et le plus souvent vous les ferez disparaître en introduisant de suite une certaine quantité d'eau dans l'estomac. Vous éloignerez aussi les parois de ce dernier de l'extrémité du tube et vous éviterez la révolte de l'organe.



Fig. 172.



D'ailleurs, la tolérance du pharynx, de l'œsophage et de l'estomac s'établit avec une extrême facilité et je puis affirmer que tou-



Fig. 173

Fig. 174

jours après trois ou quatre séances, les malades supportent sans aucun inconvénient la présence de ce tube. A partir de ce moment ils peuvent eux-mêmes faire cette introduction et chez la plupart de mes clients, soit en ville, soit à l'hôpital, je laisse le malade pratiquer lui-même, à partir de la quatrième séance, le lavage de l'estomac.

Cependant il est deux circonstances qui présentent à l'introduction du siphon un obstacle souvent insurmontable. Ce sont d'abord les spasmes œsophagiens chez certaines hystériques, spasmes qu'il est souvent difficile de vaincre, même avec un instrument rigide; puis les ulcérations de l'épiglotte et de la partie postérieure du larynx qui rendent souvent sa pénétration des plus douloureuses.

Quant à la quantité de liquide à employer, elle est des plus variables et dépend du degré de dilatation de l'estomac et de la tolérance plus ou moins grande de cet organe. Il est des malades chez lesquels on peut impunément introduire 2, 3, 4 et même 5 litres de liquide, il en est d'autres, au contraire, chez lesquels 300 grammes amènent des efforts de vomissement. C'est donc à vous de tâter pour ainsi dire la susceptibilité individuelle de chacun de vos malades. Mais quelle que soit cette susceptibilité, il faut, autant que possible, laver l'estomac jusqu'à ce que le liquide qui sort par le tube soit limpide et analogue à celui qui y est entré.

Dans certains cas il arrive que, tout d'un coup, le jet de liquide cesse : ceci résulte de la présence de particules alimentaires qui ferment les yeux de la sonde. Il vous suffit, dans ce cas, de remettre un peu d'eau dans l'estomac pour repousser cet obstacle. D'autres fois, et cela vous arrivera avec des estomacs très dilatés ou lorsque vous aurez enfoncé trop profondément votre tube, dont l'extrémité en se courbant, gagne la partie supérieure de l'estomac, il vous arrivera que les yeux de la sonde ne seront plus en contact avec le liquide et le siphon cessera alors de fonctionner. Il vous suffira, dans ces cas, d'avancer ou de retirer le tube dans la bouche du patient. Mais pour vider complètement l'estomac des liquides qui y ont été introduits, n'oubliez pas de vous servir des muscles abdominaux et du diaphragme, et ayez soin, soit par des efforts de toux, soit par des pressions sur le ventre, d'aider à la sortie du liquide.....

(Extrait des leçons de *Clinique thérapeutique* professées à l'hôpital Saint-Antoine par M. le Dr Dujardin-Beaumetz. — O. Doin, Paris, 1883.)

Appareil pour l'alimentation forcée du Dr Dujardin-Beaumetz, modèle Galante (fig. 175). 20 »

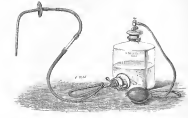


Fig. 175.

Cet appareil, que nous avons construit sur les indications de M. le Dr Dujardin-Beaumetz, se compose d'un flacon destiné à contenir le mélange alimentaire; ce flacon présente deux tubulures :

1° L'une, qui se relie à un propulseur à air en caoutchouc;

2° L'autre, qui se réunit à une petite sonde destinée à être introduite dans la partie supérieure de l'œsophage du malade. (Cette sonde mesure 30 centimètres de longueur, son diamètre est de 7 millimètres, son extrémité pharyngienne est aplatie pour en rendre l'introduction plus facile.)

La sonde œsophagienne étant introduite, on la met en rapport avec le tube venant du flacon (préalablement rempli avec le mélange alimentaire), puis comprimant la poire en caoutchouc, on détermine dans le flacon une pression d'air qui déplace le mélange alimentaire et le fait cheminer vers la sonde œsophagienne.

ASPIRATION, PONCTIONS, DRAINAGE

Aspirateurs

Aspirateur du Dr Dieulafoy, n° 4, de la contenance de 65 grammes, avec 4 aiguilles tubulées et 3 trocarts, modèle Galante (*fig.* 176) 65 »

Aspirateur du Dr Dieulafoy, n° 3, de la contenance de 40 grammes, avec 3 aiguilles tubulées et 2 trocarts, modèle Galante 60 »

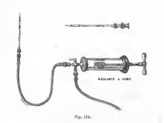


Fig. 176.

Aspirateur du Dr Dieulafoy, n° 2, de la contenance de 26 grammes, avec 2 aiguilles tubulées et 2 trocarts, modèle Galante 55 »

Aspirateur du Dr Dieulafoy, n° 1, de la contenance de 16 grammes, avec 2 aiguilles tubulées et 1 trocart, modèle Galante 45 »

Aspirateur du Dr Dieulafoy, n° 5, à crémaillère, de la contenance de 100 grammes, avec 4 aiguilles tubulées et 3 trocarts, modèle Galante 150 »

Aspirateur du Dr Dieulafoy, n° 6, à crémaillère, de la contenance de 150 grammes, avec 4 aiguilles tubulées et 3 trocarts, modèle Galante 160 »

Ces appareils, accompagnés de leurs aiguilles tubulées et de leurs trocarts, sont renfermés dans d'élégantes boîtes en gainerie.

Voir notre note spéciale à ces appareils.

Aspirateur du professeur Potain, modèle simple . . . 55 »
Le même, à double effet, disposé pour l'aspiration et les injections, modèle Galante (*fig.* 177 et 178) 65 »

Nous avons disposé ce modèle d'aspirateur de façon qu'il puisse facilement être transformé en injecteur.

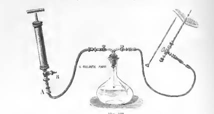


Fig. 177

La fig. 177 représente l'appareil monté sur une carafe et fonctionnant pour produire l'aspiration.
Dans ce cas, l'embout A de la pompe est en rapport avec le tube venant du récipient.
La fig. 178 montre le même appareil disposé pour pratiquer une injection. Dans ce cas, l'embout B de la pompe doit être mis en rapport avec le tube du récipient.

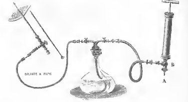


Fig. 178.

Cet appareil, dont toutes les pièces sont nickelées, est composé comme suit :

3 trocarts se montant sur un robinet commun (chaque trocart est muni d'une boîte à liège).
1 aiguille fine.
1 pompe.
1 éprouvette graduée, en cristal.
3 bouchons de divers diamètres, assurent la possibilité de placer l'appareil sur une bouteille quelconque.
1 serre-bouchon à chaîne, modèle Galante.
Des tubes reliant ces diverses pièces entre elles.

Cet appareil est renfermé dans une boîte en maroquinerie de dimensions relativement restreintes.

Aspirateur de Galante (*fig.* 179) . . . . 80 »

Nous avons appliqué aux aspirateurs couramment employés notre système de commande facultative et directe du robinet par la tige du piston. Avec cette disposition, l'opérateur tient dans la même main la clef du robinet et la tige de piston, actionnant celle-ci comme de coutume et celle-là par un simple mouvement de torsion à droite ou à gauche,

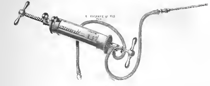


Fig. 179

selon qu'il veut ouvrir ou fermer l'une ou l'autre des deux ouvertures du robinet ou les fermer toutes les deux simultanément, pour faire le vide préalable dans le corps de pompe. La tige du piston est taillée en crémaillère et mise à volonté en rapport avec un cliquet mobile.

Aspirateur hydraulique du Dr Tachard, modèle Galante (*fig.* 180) . . . . 85 »

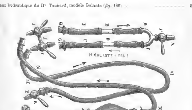


Fig. 180

Cet appareil est un siphon modifié, fonctionnant seul, sans l'adjonction d'aucun autre instrument et pouvant affecter sans interruption l'aspiration des liquides, pus ou sérosité, renfermés dans une cavité.

Cet appareil, accompagné de ses trocarts, est renfermé dans une boîte en maroquinerie.

Trocarts

Trocart explorateur, canule argent — 2 50
Trocart à hydrocèle, canule maillechort — 4 »
Trocart à hydrocèle, canule argent — 7 50
Trocart à hydrocèle à robinet, canule maillechort — 8 »

Trocart à hydrocèle, à robinet, canule argent — 10
Trocart à thoracentèse, maillechort — 4 »
— — argent (*fig* 181) — 6 50
Trocart à thoracenthèse, à robinet, maillechort — 8 »



Fig 181

Trocart à thoracentèse à robinet, argent. — 12 »
Trocart plat pour abcès par congestion, modèle du Dr J. Guerin. — 12 »

Trocart à paracentese, maillechort — 5 »
— — argent — 7 »
Trocart à paracentèse, à robinet, maillechort — 10 »
Trocart à paracentèse, à robinet, argent — 14 »
Trocart à thoracentese, canule à 2 robinets, argent, du Dr Barth — 30 »
Trocart à thoracentese du Dr Blachez — 3 »

Fig. 182

Fig 183.

Trocart multiple maillechort, à robinet. — 20 »
— argent, à robinet — 25 »

Trocart multiple, ou 4 trocarts, canules maillechort, montant indistinctement sur le même manche, buffle — 15 »
Le même, canulés en argent, manche buffle — 18 »
Le même, renfermé dans un étui en métal nickelé, nouveau modèle (*fig* 183). — 20
Le même, canules en argent, manche en écaille — 22

Trocart de Southey avec trois canules placées dans le manche — 12

Trocart courbe, canule maillechort pour la vessie	9	hydatiques du foie	55 »
Trocart courbe, canule argent, pour la vessie	9	Trocart hépatique, du Dr Dieulafoy	7 »
Trocart du Dr Panas, pour les kystes		— thoracique, —	7 »
		Robinet indépendant pour les trocarts du Dr Dieulafoy	5 »

Drainage, Lavage de la Plèvre

Sondes drainées en caoutchouc avec opercule mobile, de Galante (*fig.* 184) 3 »

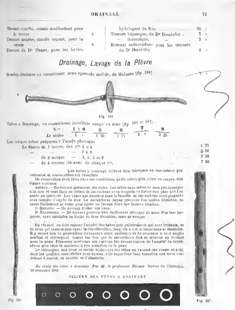


Fig. 184

Tubes à drainage, en caoutchouc désulfuré rouge ou noir (*fig.* 185 et 187).

Nos	1 à 4	5	6	7	8
Le mètre	1 »	1 50	1 75	2 »	2 25

Les mêmes tubes préparés à l'acide phénique.

Le flacon de 1 mètre, des nos 1 à 4	1 75
— — — 5 à 8	2 50
— de 2 mètres — 3, 4, 5 et 6	3 50
— de 4 mètres (50 cent. de chaque no)	7 50

Les tubes à drainage doivent être fabriqués en caoutchouc pur vulcanisé et convenablement désulfuré.

On reconnaîtra ceux faits dans ces conditions, qu'ils soient gris, noirs ou rouges, aux signes suivants.

1° Aspect. — Ils doivent présenter des stries. Les tubes sans stries ne sont pas découpés à la scie et sont faits de débris de caoutchouc avec lesquels on forme une pâte que l'on passe au laminoir. Les vides qui existent dans la lamelle de caoutchouc ainsi préparée sont remplis d'oxyde de zinc. Le caoutchouc impur présente des taches blanches, se casse facilement et reste gris après un lavage dans une lessive alcaline.

2° Densité. — Ils doivent flotter sur l'eau.

3° Élasticité. — Ils doivent pouvoir être facilement allongés de trois fois leur longueur, sans atteindre la limite de leur élasticité, sans se rompre.

En résumé, on doit rejeter l'emploi des tubes gris pulvérulents qui sont irritants, et de ceux qui restent gris après la désulfuration, lesquels n'ont ni résistance ni élasticité. Il y aurait lieu de généraliser davantage cette exclusion et de renoncer à tout emploi médical et chirurgical toutes les fois que le caoutchouc doit se trouver en contact avec la peau. Plusieurs médecins ont reconnu les inconvénients de l'emploi du caoutchouc gris dans le traitement des maladies de la peau.

Le chirurgien doit donc se servir seulement des tubes en caoutchouc rouge ou noir dont les qualités essentielles sont égales, s'ils répondent bien toutefois aux trois conditions d'aspect, de densité et d'élasticité.

Du choix des tubes à drainage. Par M. le professeur Nicaise. Revue de Chirurgie, 10 *décembre* 1881.

FILIÈRE DES TUBES A DRAINAGE

Fig. 185 — 1 2 3 4 5 6 7 8 — Fig. 186 — Fig. 187

Pince du professeur Lister pour placer les drains 4 »

Trocart droit à drainage, de Chassaignac . . . 7 50
Trocart courbe à drainage, de Chassaignac. . . 7 50

Siphon du professeur Potain, pour le lavage de la plèvre (*fig* 182) . . . 15
Appareil pour l'empyème du Dr Dujardin-Beaumetz (*fig* 188 et 189) . . . 16

Fig 188

M le Dr Dujardin-Beaumetz présente, au nom de M Galante, un petit appareil qui peut rendre de grands services dans l'opération de l'empyème

Ce n'est pas un instrument nouveau. Il faut le dire immédiatement, c'est plutôt un perfectionnement de celui bien connu de M. Moutard Martin

Il se compose d'un faisceau de tubes à drainage ordinaires, dont le nombre et la dimension peuvent varier. Ce faisceau, sorte de flûte de Pan, est soutenu à l'une de ses extrémités par une rondelle mince en caoutchouc qu'il traverse.

L'autre extrémité est libre et s'enfonce dans la plèvre pour y recueillir le pus et l'amener au dehors. On pousse jusqu'à mettre en contact de la paroi thoracique le diaphragme de caoutchouc mentionné plus haut

Fig 189

Le faisceau de tubes émerge donc alors de la poitrine de toute sa partie située au-dessus du diaphragme. On peut, pour arrêter l'écoulement des liquides, mettre un clamp sur cette partie libre. Cet appareil est fort commode et simplifie beaucoup l'opération de l'empyème

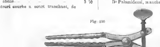
(*Compte-rendu de la Société de Thérapeutique*, séance du 9 mars 1887.)

Trocarts pour ovariotomie (*Voir page* 101) | **Seringues** diverses (*Voir page* 135)

HERNIES ÉTRANGLÉES — ENTÉROTOMIE

Bistouri courbe à long tranchant, pointe mousse, de Pott, manche fixe en ébène. . . 3 50
Bistouri courbe à court tranchant, de Cooper, manche fixe en ébène. . . 3 50
Bistouri courbe à court tranchant, du Dr Palamidessi, manche en ébène . . . 3 50

Fig. 190



Bistouri courbe, de Pott, manche en buffle. . . 4 »
— courbe, de Cooper, — . . . 4 »
Bistouri courbe, de Palamidessi, manche en buffle . . . 4 50

Les mêmes, manches en écaille. . . 5 »
Bistouri courbe à gaine d'argent et manche en buffle, de Gzymala . . . 11 »

Bistouri courbe à gaine d'argent et manche en écaille, de Gzymala	12	»
Aiguille courbe, de Gerdy	12	»
Spatule cannelée, de Vidal	2	
Sonde cannelée, de Huguier	4	
Sonde cannelée, à ailes, de Boyer, maillechort	5	
Entérotome du professeur Richet	18	»
— à pression parallèle, modèle Galante (*fig.* 190)	30	»
Entérotome de Blandin	15	»
— de Nelaton	30	»
— du professeur Panas	15	
— de Dupuytren	15	»

Bandes en caoutchouc (*Voir page* 145).

Aspirateurs (*Voir page* 71).

Bandages inguinaux (*Voir page* 175).

MALADIES DE L'ANUS ET DU RECTUM

Spéculums

Speculum plein, en étain, de Barthelemy	3	»
— bivalve, maillechort, de Récord	10	
Speculum trivalve, maillechort, de Ricord	12	»



Fig 101

Speculum constricteur pour la destruction des tumeurs, par le cautère, du Dr Manrique, modèle Galante (*fig* 101), *avec le cautère*	18	
Spéculum bivalve, maillechort, d'Amussat	10	
Speculum en verre, argenté, couvert de gomme	5	»

Fistules et Fissures à l'anus, Hémorrhoïdes, Tumeurs, etc.

Fig 102

GALANTE PARIS

Coussin hémorrhoïdal de Galante (*fig.* 102)	10	»
Gorgeret en ébène	3	»
— en acier et à manche d'ébène	6	»
Sonde cannelée, en argent	4	50
Sonde cannelée, en argent, avec stylet conducteur, du Dr Larrey	6	»
Le même, avec ceinture	25	»
Bistouri à gaine et à coulisse, de Blandin	15	»
Bistouri royal, de Félix	15	»
Bistouri à stylet argent, de Marx et Breschet	12	»
Serre-nœude de Maisonneuve	10	»
Pince à érignes divergentes, de Chassaignac	18	»
Pince à érignes convergentes, de Chassaignac	18	»
Clamp protecteur garni d'ivoire	30	»
Fer à cautère spécial	3	»
Pince porte-caustique d'Amussat	15	»



Pince-cautère du professeur Richet	16	
— double, de Guerrant	12	
Capsule hémorrhoïdale, de Jobert	4	»
Constricteur petit modèle, de Maisonneuve	10	»
Ecraseur droit, petit modèle, de Chassaignac	35	»
Ecraseur courbe, petit modèle, de Chassaignac	40	»
Fil en caoutchouc pour ligatures élastiques ... *Le mètre*	»	
Appareil contentif des chutes du rectum et des hémorrhoïdes	30	
Cautères (*Voir page* 139)		

Dilatateurs

Bougies en cire, variées de grosseur ... *La pièce*	4	»
Bougie en étain, de Boyer	3	
— en gomme	2 50	

Fig. 193.

Bougies rectales en caoutchouc vulcanisé (*fig.* 193), de Nélaton pour la dilatation progressive des rétrécissements, modèle Galante ... *La pièce* 3 »

Ces bougies, mesurant environ 30 centimètres de longueur, se font coniques et cylindriques, suivant les 12 numéros indiqués ci-dessus

Obturateur rectal de Dr Bérenger-Féraud. 18 »

Dilatateur à écartement parallèle des branches (*fig.* 194), nouveau modèle Galante 58

Fig. 194

Dilatateur à 2 branches, de Nelaton 35
Dilatateur à 2 branches, de Huguier 25 »
Dilatateur à 3 branches, de Demarquay 30
Dilatateur à 3 branches, de Baylard 30 »
Rectotome dilatateur d'Amussat 45 »

PHIMOSIS — VARICOCÈLE

Pince fenêtrée du Dr Ricord, pour phimosis 6

Fig. 195

Pince à phimosis, à tenon et crémaillère 8 »

Pince à pression continue, de Vidal, pour phimosis 7 »
Pince à pression continue, du Dr Casca 25 »
Deux pinces spéciales, procédé du Dr Panas 30 »
Pince à phimosis, du Dr Bailly, de Chambly, modèle Galante (*fig.* 195) 12
Dilatateur à rotation du Dr Bonafond 10 »
— à 3 branches, de Nelaton 16
Serres-fines petites en argent. *La douzaine* 8 »
Deux aiguilles lancéolées de Ricord, pour varicocèle 2 »
Serre nœuds de Ricord, pour varicocèle 12
Pince de Breschet et Landouzy, pour varicocèle 15 »
Pince de Vidal pour tordre et couper les fils 10
Seringue de Maisonneuve, pour injections de perchlorure de fer dans les veines 35 »

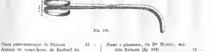


Fig. 196.

Pince porte-caustique de Nélaton 12 »
Anneau en caoutchouc, de Richard du Cantal, pour varicocèle » 50
Pince à phimosis, du Dr Maurel, modèle Galante (*fig.* 196) 12 »
Fil d'argent pour sutures. *Le gramme.* » 50

VOIES URINAIRES

Filières

Filière dite du commerce, divisée par 1/2 millimètre 3 50

Filière maillechort, divisée par 1/3 de millimètre (*fig.* 197). . . . . 4 »

20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

GALANTE ET FILS PARIS

Fig. 197

Filière du Dr Philips, divisée par 1/4 de millimètre 6

Filière du Dr Beniqué, divisée par 1/6 de millimètre 10

Filière de Galante, divisée par 1/3 de millimètre . . . . . . 4 »

Sondes et Bougies en gomme

Sondes cylindriques droites. . . . . . *La douzaine* 12

Fig. 198 Fig. 199 Fig. 200 Fig. 201 Fig. 202 Fig. 203 Fig. 204 Fig. 205

Sondes cylindriques à courbure fixe (*fig.* 205) . . . . . . *La douzaine* 18 »

Sondes coniques droites *La douzaine* 15 »

— coniques à courbure fixe. — 18 »

Sondes olivaires droites.	*La douzaine*	15	»
— — à courbure fixe,	—	18	»
Sondes coudées ou béquille, de Mercier (*fig.* 202)	*La douzaine*	15	»
Sondes de Maisonneuve (*fig.* 201)	—	18	»
Sondes en gomme anglaise, cylindriques, coniques ou olivaires	—	18	»
Sonde à la suite de Philips	*La pièce.*	6	»
Sonde par glissement, de Maisonneuve (*fig.* 218)	—	5	»
— à double courant pr homme	—	3	»
Bougies cylindriques droites (*fig.* 198)	*La douzaine*	12	»
Bougies coniques droites (*fig.* 200)	—	15	»
Bougies olivaires droites (*fig.* 199)	—	13	»
Bougies filiformes	—	13	»
Bougies filiformes à bout tortillé.	*La pièce.*	2	»
Bougies exploratrices de Dr Mallez (*fig.* 204)	*La pièce*	2	»
Bougies exploratrices à boule de Leroy (*fig.* 203)	*La douzaine*	18	»
Bougies exploratrices à boule percée, pour injections caustiques du professeur Guyon	*La douzaine*	18	»
Bougie à boule et jet récurrent pour injections uréthrales de Galante.	*La pièce*	2	35
Bougies en gomme anglaise, cylindriques, coniques ou olivaires.	*La douzaine*	18	»
Bougies coniques en cire	—	7	»
— cylindriques en boyau.	—	5	»
— olivaires en baleine	—	15	»
Bougies cylindriques en laminaris.	—	24	»

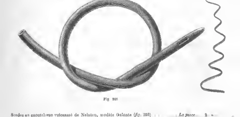


Fig. 205

Sondes en caoutchouc vulcanisé de Nelaton, modèle Galante (*fig.* 205) *La pièce* 2 »

La fabrication de ces sondes, dont nous avons créé les modèles en 18[illegible] *(Brevet n° 56319, nov. 1862), a été l'objet de notre constante préoccupation depuis cette époque. A différentes reprises nous y avons apporté des perfectionnements dans le but d'obtenir la production d'instruments absolument irréprochables sous tous les points de vue. Telles que nous les fabriquons actuellement, elles présentent les avantages suivants :*

1° Surface dommamment lisse, comparable à celle d'une glace.

2° Souplesse très grande et égale dans toute la longueur due à la parfaite homogénéité de la matière,

3° Égale épaisseur des parois, de manière que l'axe du conduit se trouve être toujours le même que celui de la sonde.

4° Canal intérieur relativement considérable sans amoindrissement de la solidité de la sonde.

5° Effacement des angles de l'œil dont les bords sont soigneusement arrondis. Il est percé très près de l'extrémité vésicale.

Ces sondes se font du n° 11 au n° 30 de la filière divisée par 1/3 de millimètre.

Il est important de ne pas lubrifier ces sondes avec de l'huile ou autre corps gras. Employer de la glycérine, de l'eau de graine de lin ou encore de la vaseline.

Fixateur des sondes, en caoutchouc, modèle Galante. *La douzaine* 9 »

Sondes et Bougies métalliques

Sonde uréthrale en maillechort, pour femme 1 25
Sonde uréthrale en argent, pour femme 3 »
— — en maillechort, pour enfant 2
Sonde uréthrale en argent, pour enfant 4 »
Sonde uréthrale modèle de trousse, maillechort, pour homme et femme. 6 »
Sonde uréthrale, modèle de trousse, maillechort, pour homme, femme et enfant . . . . . 3 »
Sonde uréthrale, modèle de trousse, en argent, pour homme et femme 10
Sonde uréthrale, modèle de trousse, en argent, pour homme, femme et enfant . . . . . 15 »
Sonde uréthrale en maillechort, pour homme 2

Fig. 207.

Sonde uréthrale en argent pour homme, nos 6 à 19 6
Sonde uréthrale en argent, pour homme, nos 20 à 30 . . . . . 7 »
Sonde uréthrale à double courant, maillechort, pour femme . . . . . 10 »
Sonde uréthrale à double courant, argent, pour femme . . . . . 12 »
Sonde uréthrale à double courant, maillechort, pour homme . . . . . 10 »
Sonde uréthrale à double courant, argent, pour homme 15

Fig. 208.

Sonde uréthrale à grande courbure, de Gelly, maillechort. 3 50
Sonde uréthrale à grande courbure, de Gelly, argent . . . . . 8 »
Sonde uréthrale à robinet, maillechort. 8 »
— — — argent. . . . . 15 »

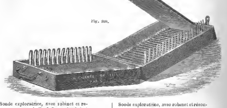


Fig. 209.

Sonde exploratrice, avec robinet et résonnateur du Profr Guyon (nickelée) (*fig.* 208) . . . . . 15 »
Sonde exploratrice, avec robinet et résonnateur du Dr Thompson (nickelée) (*fig.* 207) . . . . . 15 »

Bougie en étain, de Beniqué . . . 1 50

Série de 24 bougies en étain, de Beniqué, en boîte, gainerie simple . . . 51 »

Série de 30 bougies, du même, en boîte chêne, garnie peau (chaque pièce garnie séparément (*fig.* 209) . . . 60

Bougies nickelées du professeur Guyon; la série de 27 bougies du nº 24 au nº 50 de la filière Beniqué et 6 bougies conductrices en gomme, le tout en boîte . . . 125 —

Sonde uréthrale exploratrice avec bouchon articulé, du Dr Caudmont, argent . . . 14

Sonde uréthrale exploratrice à petite courbure, de Leroy, maillechort . . . 5

Sonde uréthrale exploratrice à petite courbure, de Leroy, argent . . . 8 »

Sonde exploratrice à robinet, maillechort . . . 10 »

Sonde exploratrice à robinet, argent . . . 15 »

Sonde uréthrale prostatique, de Mercier, maillechort . . . 5 »

Sonde uréthrale prostatique, de Mercier argent . . . 10 »

Sonde en étain, de Mayor . . . 2 »

Stylet explorateur, du Dr Caudmont . . . 2 »

Série de 6 olives métalliques, avec mandrin conducteur, du Profr Guyon . . . 12 »

Série de 13 olives métalliques, avec mandrin conducteur, du Profr Guyon . . . 25 »

Divers

Seringue uréthrale à jet récurrent du Galante (*fig.* 210) . . . 10 »

Cet instrument est destiné à pratiquer des injections uréthrales dirigées d'arrière en avant; il se compose 1º d'une seringue en cristal, d'une contenance de 10 grammes, graduée, 2º d'une canule souple en gomme terminée par une boule analogue à celle des bougies exploratrices de Leroy. Cette boule est percée en arrière de deux ouvertures dirigées presque parallèlement à la canule. L'injection poussée par la seringue revient vers le méat en suivant les parois de la bougie.

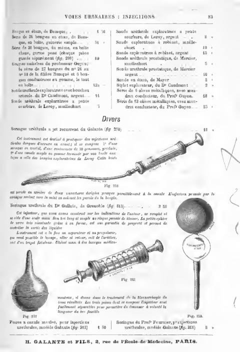


Fig. 210

Seringue uréthrale du Dr Gallois, de Grenoble (*fig.* 213) . . . 2 50

Cet injecteur, que nous avons construit sur les indications de l'auteur, se remplit et se vide d'une seule main. Son bec long et souple ne risque jamais de blesser. La petite sphère de verre très résistante grâce à sa forme, est une garantie de propreté et permet de contrôler la sortie des liquides.

L'instrument est à la fois un aspirateur et un propulseur, qui rend possible le lavage, aller et retour, soit de l'urèthre, soit d'un trajet fistuleux. Utilisé aussi à des lavages médicamenteux, il donne dans le traitement de la blennorrhagie de bons résultats. Les trois pièces dont se compose l'injecteur sont facilement séparables pour permettre de diminuer à volonté la longueur du bec flexible.

Fig. 211

Fig. 212

Fig. 213.

Poires à canule moulée, pour injections uréthrales, modèle Galante (*fig.* 212) . . . 1 50

Seringue du Profr Fournier, pr injections uréthrales, modèle Galante (*fig.* 211) . . . 5 »

Compresseur uréthral du Dr Plouvier, modèle Galante . . . 4 »
Injecteur vésical, du Dr Mallez . . . 12 »

Injecteur à courant continu pour le lavage uréthral et vésical, du Dr Rehquet . . . 25 »

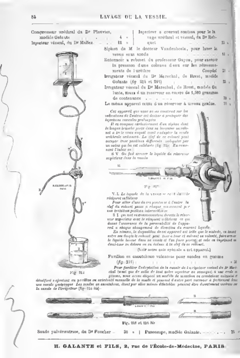
Siphon de M. le docteur Vandenbeele, pour laver la vessie sans sonde . . . 18 »

Entonnoir à robinet du professeur Guyon, pour exercer la pression d'une colonne d'eau sur les rétrécissements de l'urèthre . . . *Complet* 21 »

Irrigateur vésical du Dr Marechal, de Brest, modèle Galante (*fig.* 214 et 215) . . . 25 »

Irrigateur vésical du Dr Marechal, de Brest, modèle Galante, muni d'un réservoir en cuivre de 1,500 grammes de contenance . . . 38 »

Le même appareil muni d'un réservoir à niveau gradué. 75 »



Cet appareil que nous avons construit sur les indications de l'auteur est destiné à pratiquer des injections vésicales prolongées.

Il se compose exclusivement d'un siphon dont la longue branche porte dans sa longueur un robinet à trois voies auquel vient s'adapter la sonde uréthrale ordinaire. La clef de ce robinet peut occuper trois positions différentes indiquées par un index qui lui est solidaire (fig. 215). En ramenant l'index en

S V. *On fait arriver le liquide du réservoir supérieur dans la vessie.*

Fig. 215.

V. I. *Le liquide de la vessie se rend dans le récipient inférieur.*

Pour aller d'une de ces positions à l'autre, la clef du robinet passe à chaque mouvement par une troisième position intermédiaire

S I. *qui met en communication directe le réservoir supérieur avec le récipient inférieur, ce qui donne l'assurance de la perméabilité de l'appareil à chaque changement de direction du courant liquide.*

En résumé, la disposition de cet appareil est telle que le malade, en tenant entre ses doigts le robinet, peut tour à tour et suivant sa volonté, faire arriver le liquide laveur dans sa vessie et l'en faire partir, et cela en imprimant un demi-tour en dehors ou en dedans à la clef de ce robinet.

(Voir notre note spéciale à cet appareil.)

Fig. 214.

Pavillon en caoutchouc vulcanisé pour sondes en gomme (*fig.* 216) . . . » 50

Pour faciliter l'adaptation de la canule de l'irrigateur vésical du Dr Maréchal (aussi que de celle de tout autre injecteur ou seringue) à une sonde en gomme, nous avons disposé un modèle de manchon en caoutchouc vulcanisé et désulfuré s'ajustant au pavillon ou extrémité manuelle de la sonde et pouvant d'autre part recevoir à frottement doux une canule quelconque. Les sondes en caoutchouc, étant par elles-mêmes dilatables, peuvent être directement insérées sur la canule de l'irrigateur (fig. 216 bis).

Fig. 216 et 216 *bis*.

Sonde pulvérisatrice, du Dr Foucher . . . 36 »
Panoscope, modèle Galante. . . . 75 »

Uréthrotomie interne

Scarificateur du méat urinaire, de Civiale. 15 » | Scarificateur droit, de Ricord. 15 »

Fig. 217

Fig. 218

Scarificateur courbe, de Ricord	18 »	1 boîte pour uréthrotome composée de :
Uréthrotome de Béguin et Robert	20 »	1 conducteur cannelé ;
— de Civiale	23 »	3 lames variées de diamètre ;
— de Caudmont	23 »	4 bougies montées ;
— de Voillemier	30 »	1 stylet conducteur ;
— de Trélat	25 »	8 sondes et bougies olivaires ;
— de Mallez.	35 »	4 sondes ouvertes, de Maisonneuve ;
— de Bonnet	18 »	1 sonde par glissement, de Maisonneuve (*fig.* 218) ;
— de Sédillot.	18 »	1 fixateur des sondes ;
— de Ricord	25 »	
— de Reybard	45 »	
— de Mercier	25 »	
Uréthrotome de Maisonneuve (*fig.* 217), composé de 3 lames variées, 1 conducteur, 2 bougies filiformes	23 »	1 *boîte en gainerie soignée, garnie en peau, contenant les 23 pièces ci-dessus.* 82 »
Bougies montées pour uréthrotome	3 50	

Uréthrotomie externe

Conducteur de Syme 4 » | Conducteur double, de Bauchet 14 »

Fig. 219

Conducteur à tige articulée, de Nélaton. 28 »
— de Demarquay, modèle Galante (*fig.* 219) 18 »

Dilatation et Divulsion de l'Urèthre

DILATATION DU COL DE LA VESSIE

Dilatateur de Montain et Rigaud . . . 20
Dilatateur à échelle, de Civiale et Maisonneuve . . . 25 »
Dilatateur du Profr Corradi, de Florence. 25 »

Dilatateur du Dr Holt . . . 8 »
— du Dr Perrève . . . *Chaque* 15 »
— du Dr Mallez . . . 35 »
— du Dr Thompson (*fig.* 220) 45 »



Fig. 220

Dilatateur du professeur Lefort, 3 mandrins . . . 25 »
Divulseur rétrograde, du Dr Moreau Wolff . . 28 »

Divulseur du Dr Voillemier . . . 35 »
Dilatateur à coulisse, pour le col de la vessie, de Mercier . . . 35 »
Depresseur prostatique, de Rigal. . . 35 »

Extraction des corps étrangers de l'Urèthre, Lithotritie uréthrale

Curette articulée, de Leroy . . . 10 »
Pince à 2 branches de Hunter . . . 10 »
— à 3 — et stylet, de Civiale 15 »

Brise-pierre uréthral, de Civiale . . . 45 »
— — de Nelaton . . . 40 »

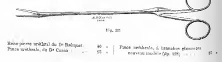


Fig. 221

Brise-pierre uréthral du Dr Reliquet . . 40 »
Pince uréthrale, du Dr Cusco . . . 15 »

Pince uréthrale, à branches glissantes nouveau modèle (*fig.* 221) . . . 18 »

Extraction des corps étrangers de la Vessie

Coupe-sondes du Dr Caudmont. . . . 45 »
Pince courbe à crochet et pignon, de Follin . . . 35 »
Pince à crochet, de Mercier. . . . 35 »

Pince à 2 branches, de Nélaton . . . 20 »
— de Leroy (d'Etiolles) . . . 35 »
Deplicateur du Dr Courty, pour plier et extraire les épingles . . . 35 »

Cautérisation de l'Urèthre

Porte-caustique droit de Lallemand, cuvette en argent 15

Porte-caustique courbe de Lallemand, cuvette en argent . . . . . 18 »

Les mêmes, cuvette en platine, en plus. 7 »

Porte-caustique de Civiale . . . . . 6 »

— d'Amussat . . . . . 25 »

— droit, de Segalas . . . . . 25 »

— de Leroy . . . . . 25 »

— liquide, du Dr Clerc . . . . . 18 »

Fig. 222

Seringue porte-caustique en caoutchouc, du Profr Guyon . . . . . 18 »

Seringue porte-caustique en argent, du Profr Guyon (*fig.* 222) . . . . . 40 »

Seringue à jet récurrent, du Dr Langlebert . . . . . 4 »

Seringue à jet récurrent de Galante . . . . . 18 »

Insufflateur uréthral du Dr Mallez . . . . . 15 »

Incision et Cautérisation de la Prostate

Sonde prostatique coudée, en gomme, de Mercier 1 25

Sonde prostatique bi-coudée, en gomme, de Mercier 2 50

Sonde prostatique coudée, en maillechort, de Mercier . . . . . 5 »

Sonde prostatique coudée, en argent, de Mercier . . . . . 10 »

Sonde prostatique à petite courbure, maillechort, de Leroy . . . . . 5 »

Sonde prostatique à petite courbure, argent, de Leroy . . . . . 10 »

Dépresseur prostatique, de Rigal . . . . . 25 »

Exciseur emporte-pièce, de Mercier . . . . . 80 »

Inciseur d'avant en arrière, de Mercier . . . . . 20 »

GALANTE

Fig. 223

Inciseur à lame oblique, de Mercier . . . . . 25 »

Inciseur à lame à bascule, de Maisonneuve 30

Dilatateur du col de la vessie, de Mercier . . . . . 35 »

Compresseur prostatique, de Trousseau . . . . . 15 »

Sonde porte caustique, du Dr Garreau . . . . . 10 »

Porte-caustique courbe de Lallemand, argent . . . . . 25 »

Porte-caustique coudé de Mercier, argent. 25 »

Porte-caustique de Demarquay, modèle Galante (*fig.* 223) . . . . . 35 »

LITHOTRITIE

Sondes à robinet et à double courant (*Voir page* 82.)
Sondes exploratrices (*Voir page* 82.)
Brise-pierre explorateur, de Civiale . . 30 »
— — du Dr Reliquet. 30 »
Brise-pierre explorateur, avec résonnateur, du Profr Guyon . . . 30 »
Brise-pierre à pignon, mors fenêtrés (*fig.* 224) . . . . 38 »

Brise-pierre à pignon, mors plats . . . 38 »
— à écrou brisé, de Civiale 50 »
Brise-pierre à écrou brisé, de Thompson . . . 65 »
Brise-pierre à volant, de Segalas . . 50 »

Fig. 224

Brise-pierre du Dr Mercier . . . 50 »
Brise-pierre à écrou à bascule, à mors plats . . . 65 »

Brise-pierre injecteur, de Maisonneuve 65 »
Brise-pierre à levier et évacuateur, du Dr Guillon 150 »

Fig. 225

Brise-pierre à bascule et volant cannelé du Profr Guyon (*fig.* 225) et mors du Dr Reliquet (*fig.* 228). Nos 0, 1, 1 1/2, 2, 2 1/2, nickelés . . 80 »

Brise-pierre à écrou à bascule, et mors du Dr Reliquet (*fig.* 226 et 228) Nos 0, 1, 1 1/2, 2, 2 1/2 . . . 75 »

Fig. 226.

Marteau percuteur . . . 7 »
Étau à main, d'Amussat . . . . 15 »
Sonde évacuatrice à double courant, de Voillemier. . . . . 30 »

Sonde évacuatrice ordinaire, en maillechort . . . 3 50

Fig. 227.

Fig. 228.

Sonde évacuatrice, maillechort, avec mandrin en spirale, de Leroy . . 18 »
Seringue à 3 anneaux, no 4, étain . . . 10 »

Seringue à 3 anneaux no 4, maillechort 25 »
Seringue en caoutchouc durci 18 »
Lithotritie uréthrale. (*Voir page* 71.)

Aspirateur des graviers du docteur Thompson . . . . 65 »
Aspirateur des graviers du Profr Guyon, modèle Galante (*fig* 229) . . . . 70 »
Aspirateur des graviers du Profr Corradi, de Florence, avec sonde évacuatrice à mandrin articulé . . . . 75 »
Sonde évacuatrice de Bigelow droite . . 6 »

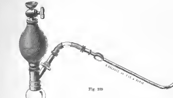


Fig 229

Sonde évacuatrice de Bigelow, courbe . . 6 »
Sonde évacuatrice du Profr Guyon, à mandrin flexible . . . . 20 »
Sonde évacuatrice à mandrin articulé du Profr Corradi . . . . 30 »

COMPOSITION D'UNE BOITE D'INSTRUMENTS POUR LES VOIES URINAIRES ET LA LITHOTRITIE

6 bougies exploratrices à boule;
1 filière divisée par 1/3 de millimètre;
1 uréthrotome Maisonneuve, avec 2 bougies montées;
6 sondes percées au bout, du Dr Maisonneuve;
1 fixateur des sondes;
1 porte-caustique courbe, de Lallemand;
1 sonde exploratrice à robinet et réservoir, de Thompson;
3 sondes en argent, variées de grosseur;
12 bougies olivaires en gomme;
6 sondes — —
2 sondes coudées —
6 bougies filiformes —
6 sondes en caoutchouc vulcanisé;
1 sonde prostatique en argent, de Mercier;
1 seringue en maillechort et à 3 anneaux, n° 4;
1 brise-pierre, à pignon et à mors fenêtrés;
1 brise-pierre à écrou brisé, à bascule et à mors plats;
1 brise-pierre à écrou brisé, à bascule et mors du Dr Reliquet;
1 marteau percuteur;
1 pince uréthrale nouveau modèle;
1 sonde évacuatrice à mandrin métallique articulé;
1 caisse acajou verni, serrure, coins, plaque et tourets en cuivre, contenant les 57 pièces ci-dessus . . . . 430 »

TAILLE PÉRINÉALE ET SUS-PUBIENNE

LITHOTRITIE PÉRINÉALE

Cathéters variés de grosseur *La pièce*	3	»
Cathéters à courbure brusque, du Dr Reliquet *La pièce*	4	»
Cathéters à bougie conductrice, du professeur Guyon	12	»
Cathéters se montant sur un seul manche, du Dr Tillaux *Le jeu de 3 pièces*	15	»
Bistouri ordinaire, manche fixe	3	»
— de Dupuytren	6	»
— de Nélaton	5	»
— boutonné, de Vacca	5	»
Gorgeret conducteur	3	»
Bouton conducteur, à crête et curette	5	»
Lithotome simple, du frère Côme, pour enfant et adulte	26	»
Lithotome double, de Dupuytren, modifié par Nélaton, pour enfant et adulte	50	»
Lithotome double, d'Amussat	35	»
Tenettes droites, variées de grandeur *La pièce*	6	50
Tenettes courbes, variées de grandeur	8	»
— casse-pierre, de Dolbeau	25	»
Tenettes casse-pierre, nouveau modèle Galante (*fig* 230)	35	»
Casse-pierre éclateur, de Maisonneuve	45	»
Canule à chemise, de Dupuytren	4	»
— à ampoule, du Dr Créquy (*fig* 232)	10	»
— — du Profr Guyon (*fig* 231)	8	»
Coussin périnéal du frère Samson	16	»
Sonde à dard du frère Côme	10	»

Fig. 230

Sonde à dard, de Belmas	30	»

Fig. 231

Bistouri aponévrotome	6	
Gorgeret conducteur et suspenseur	6	»
Dilatateur à 6 branches, de Dolbeau	55	»
Lithoclaste de Dolbeau	66	»
Seringue à 3 anneaux, nº 4, maillechort, avec canule forte à olive	30	»
Alèze du Dr Smester (*Voir page* 122)	25	»
Ballon de Petersen, en caoutchouc pour soulever la vessie	6	»

Seringues diverses (*Voir page* 136)



Fig. 232

Tube en caoutchouc (*Voir page* 24)

COMPOSITION D'UNE BOITE D'INSTRUMENTS POUR LA TAILLE

1 jeu de 3 cathéters se montant sur le même manche, du Dr Tillaux,
1 bistouri convexe, de Nélaton,
1 bistouri à double tranchant, de Dupuytren,
1 bistouri boutonné, de Vocca,
1 lithotome simple, du frère Côme;
1 — double, modifié par Nélaton,
1 gorgeret conducteur,
1 bouton à crête et à curette,
3 tenettes droites, variées de grandeur,
1 — courbe;
1 dilatateur de Dolbeau;
1 seringue nº 4, maillechort, canule à olive,
1 canule à tamponnement, de Dupuytren,
1 tenette casse-pierre, nouveau modèle Galante;
1 canule à tamponnement, du Pr Guyon,
1 *caisse en acajou verni, avec serrure, tourets, coins, plaque et poignée cuivre, intérieur garni en peau, contenant les 19 pièces ci-dessus* 340 »

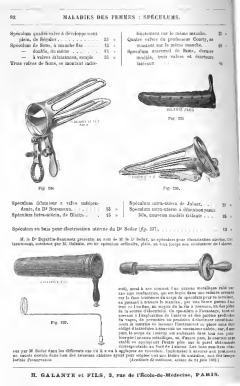
MALADIES DES FEMMES

Spéculums

Spéculum plein en verre	3	»
— — en porcelaine	3	50
— — en buis, de Jobert	5	»
— — en buis, de Stolz	6	»
Spéculum plein en ivoire, de Jobert	30	»
Spéculum plein en glace, de Fergusson (*fig.* 233)	5	»

Fig. 233.

Spéculum plein en maillechort, du Dr Richard	15	»
Spéculum plein en étain, sans embout	2	75
Spéculum plein en étain, avec embout en ébène	4	50
Spéculum bi-valve de Ricord	10	»
Spéculum bi-valve de Ricord avec embout	12	»
Spéculum bi-valve de Ricord, valves embouties	11	»
Spéculum bi-valve de Ricord, manches pliants	15	»
Spéculum bi-valve de Ricord, manches pliants et valves embouties	16	»
Spéculum bi-valve du Dr Cusco	14	»
Spéculum bi-valve du Dr Cusco, à manches pliants	19	»
Spéculum bi-valve du Dr Cusco, grillagé, à manches pliants (*fig.* 234-236)	25	»
Spéculum bi-valve du Dr Bouveret	22	»
Spéculum bi-valve du Profr Fournier	15	»
— — de Jobert	12	»
— — du Dr Alph. Guérin	25	»
— — du Dr Barnes	12	»
— — du Dr Marchand	22	»
— — pour vierge	12	»
— — de Gemrig	30	»
Spéculum tri-valve à développement plein, manche fixe	13	»
Spéculum tri-valve à développement plein, manches pliants	18	»
Spéculum tri-valve échancré, du Dr Demouy	20	»
Spéculums pour buis (*fig.* 233), 3 grandeurs . . . *La pièce*	3	50
Spéculum quadri-valve, avec embout	19	»
Spéculum quadri-valve, avec embout et manches pliants	25	»
Spéculum quadri-valve embouti	21	»
Spéculum quadri-valve embouti, manches pliants	28	»



Spéculum quadri-valve à développement plein, de Ségalas . . . . 25 »
Spéculum de Sims, à manche fixe . . . . 12 »
— double, du même . . . . . 15 »
— à valves dilatatrices, simple 35 »
Trois valves de Sims, se montant indistinctement sur le même manche. . . 35 »
Quatre valves du professeur Courty, se montant sur le même manche. . . 55 »
Speculum universel de Sims, dernier modèle, trois valves et écarteurs latéraux 40

Fig. 234

Fig. 235

Fig. 236.

Spéculum dilatateur à valve indépendante, du Dr Bozemann. . . . 53 »
Spéculum intra-utérin, de Blatin. . . 15 »
Spéculum intra-utérin de Jobert. . . 25 »
Spéculum intra-utérin à dilatation parallèle, nouveau modèle Galante . . . 35 »

Spéculum en buis pour électrisation utérine du Dr Seiler (*fig.* 237). . . . . 12 »

M. le Dr Dujardin-Beaumetz présente, au nom de M. le Dr Seiler, un spéculum pour électrisation utérine. Cet instrument, construit par M. Galante, est un spéculum ordinaire, plein, en buis (corps non conducteur de l'électricité), muni à son sommet d'un anneau métallique relié par une tige conductrice, qui est logée dans une rainure creusée sur la face intérieure du corps du spéculum pour se terminer, en passant à travers le manche, par une borne percée d'un trou où l'on fixe, au moyen de la vis à pression, un des pôles de la source d'électricité. Ce spéculum a l'avantage, tout en servant à l'exploration de l'utérus et des parties profondes du vagin, de permettre au praticien d'électriser immédiatement la matrice en laissant l'instrument en place sans être obligé d'introduire à nouveau un excitateur utérin, car, d'une part, le corps de l'utérus est embrassé dans tout son pourtour par l'anneau métallique, et, d'autre part, le courant sera établi en appliquant l'autre pôle sur la paroi abdominale correspondante au fond de l'utérus. Les bons résultats obtenus par M. Seiler dans les différents cas où il a eu à appliquer ce spéculum, l'autorisent à assurer aux praticiens un succès certain dans bien des névroses utérines ayant pour origine soit une lésion de nutrition, soit des irrégularités d'innervation.

(*Académie de médecine, séance du 24 juin 1883.*)

Fig. 237.

Dilatation du col de l'utérus

Eponges préparées de Sims . *La pièce.* 1 »
Tiges de laminaria, pleines — » 75
Tiges de laminaria, creuses . *La pièce* 1 »
Dilatateur du professeur Pajot. . . 18 »

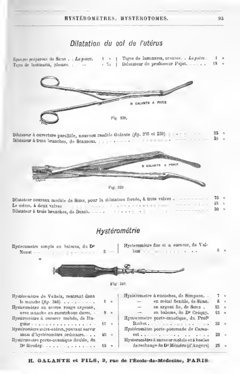


Fig. 238.

Dilatateur à ouverture parallèle, nouveau modèle Galante (*fig.* 238 et 239) . . . 25 »
Dilatateur à trois branches, de Scanzoni. . . . 30 »

Fig. 239

Dilatateur nouveau modèle de Sims, pour la dilatation forcée, à trois valves . . . 70 »
Le même, à deux valves . . . 45 »
Dilatateur à trois branches, de Busch. . . . 30 »

Hystérométrie

Hystéromètre simple en baleine, du Dr Nonat . . . 3 »
Hystéromètre fixe et à curseur, de Valleix . . . 6 »

Fig. 240.

Hystéromètre de Valleix, rentrant dans le manche (*fig.* 240) . . . 8 »
Hystéromètre en cuivre rouge argenté, avec manche en caoutchouc durci. 9 »
Hystéromètre à curseur mobile, de Huguier . . . 15 »
Hystéromètre intra-utérin, pouvant servir aussi d'hystéromètre ordinaire. . . 45 »
Hystéromètre porte-caustique double, du Dr Sirodey. . . 18 »
Hystéromètre à encoches, de Simpson. . 7 »
— en métal flexible, de Sims. 8 »
— en argent fin, de Sims . 25 »
— en baleine, du Dr Créquy. 18 »
Hystéromètre porte-caustique, du Profr Richet . . . 22 »
Hystéromètre porte-pommade de Camuset . . . 22 »
Hystéromètre à curseur mobile et à boules de rechange du Dr Ménière (d'Angers) 25 »

Hystérotomie et Redressement de l'utérus

Ciseaux hystérotomes s'inclinant à tous les degrés, de Smith (*fig.* 241). . . . . . 50 »

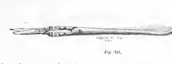


Fig. 241.

Ciseaux hystérotomes coudés, de Sims . 12 »
Ciseaux hystérotomes à crochet, de Barnes . . . . 15 »
Ciseaux hystérotomes de Kuchenmeister. 15 »
Bistouris hystérotomes, droit et gauche, de Velpeau . . . *La pièce.* 5 »
Hystérotome à bascule, de Simpson. 20 »
— double, de Greenhalg 50 »
Hystérotome articulé, avec lames de rechange, nouveau modèle de Sims... 35 »
Redresseur à tige galvanique, de Simpson (*fig.* 242) . . . . . 4 »
Redresseur utérin, modifié par Velleux . 25 »
— articulé et à boule de Sims 22 »
Redresseur articulé à molette, 2 tiges de rechange, nouveau modèle de Sims . . . . . . 35 »
Pessaire de Hodge, en caoutchouc durci. 3 »

Pessaire à antéversion du Dr Meniere, d'Angers . . . . 15 »
Pessaire à antéversion de Courty, en aluminium . . 10 »
Pessaire à antéversion de Hewit 6 »

Fig. 242

Pessaire en papillon, de Swaeck. . . 6 »
— de Sims, en aluminium. . . . »
Pessaires de toutes formes en caoutchouc vulcanisé (*Voir pages* 102 *à* 105).
Ceintures hypogastriques (*Voir page* 115).

Porte-caustiques et Porte-topiques

Porte tampon du Dr Sims . . . 25 »
Porte topique en buis, du Dr Dibot 3 »
— vaginal de Delisle 10 »
— du Dr Bouloumie . 15 »

Porte-caustique hystéromètre, du Dr Siredey . . . . . . 16 »
Porte-caustique hystéromètre, du professeur Richet . . . 23 »



Fig. 247.

Porte-caustique du Dr Nonat 22 »
— du Dr Martineau. . 25 »

Porte-caustique du docteur Braun, de Vienne. . . . 12 »

Porte-caustique en spirale, du Dr Leblond	7 »
Porte-caustique étui buffle, à rallonge	3 50
Porte-caustique étui caoutchouc, à rallonge	7 »
Porte-caustique porte-éponge, du professeur Depaul	6 »
Porte-caustique porte-éponge et cuvette de rechange s'inclinant en tous sens	15 »


Fig 248

Porte-caustique courbe, de Lallemand	18 »
Seringue pour injections intra-utérines, de Braun (*fig* 247)	12 —
Seringue pour injections intra-utérines, de Gantilloe	45 »
Seringue pour injections intra-utérines, du Dr Leblond	45 »
Seringue intra-utérine de Courty, avec chemise en métal	29
Sonde pour injections intra-utérines du Dr Courty	18
Sonde pour injections intra-utérines, à double courant, de Sims	25 »
Sonde pour injections intra-utérines à triple courant, du Dr Saint-Germain	30 »
Insufflateur pour iodoforme	20 »
Seringue porte-pommade de Courty	8 —
Porte-pommade vaginal du Dr Terrillon	35 »
Seringue porte-pommade, intra-utérine, du Dr Courty	20 »
Insufflateur des poudres, modèle Galante (*fig*. 248)	5

Ablation des Polypes et des Tumeurs

Pince droite à vis pour petits polypes	5 50
Pince à branches contre-coudées pour petits polypes	6 »
Pince à branches contre-coudées et à arrêt pour petits polypes	6 50


Fig 249

Pince à branches coudées et porte-lancette, de Savage	12 »
Porte-nœuds à double canule, de Levret	6 »
— à trois anneaux, de Desault	7 »
Pince porte-ligatures, de Cloquet	12 »
Porte-canule à barillet, du Dr Péan	22 »
Pince droite à érignes, de Museux	5 »
— courbe — —	5 »
Pince courbe sur le côté, à érignes, de Museux	5 »
Les mêmes, à tenon et à point d'arrêt	5 50
Pince à érignes divergentes, de Laugier	12 »
Pince à 6 griffes et point d'arrêt, de Chassaignac	8 »
Pince à érignes et 4 branches glissantes, de Greenhalg	12 —
Pince à érignes et à branche glissante, du Dr Courty	12
Pince longue et forte, mors fenêtrés, du Profr Guyon	40 »
Pince à érignes mobiles, du professeur Richet	65 »
Pince à mors dentés pour polypes volumineux, de Roux	25 »
Pince à crochet simple	7 »

Érigne simple à manche fixe.	3 50
— double — —	4 »
Paire de ciseaux droits, forts, mousses	8 »
Paire de ciseaux courbes sur le plat, mousses	8 »
Paire de ciseaux courbes sur le côté, mousses	10 »
Paire de ciseaux coudés, mousses.	10 »
— — droits, pointus.	8 »
— — courbes, —	8 »
Bistouri droit à long manche.	5 »
— convexe, à long manche	5 »
— boutonné, —	5 »
Sécateur du col, du Dr Manrique	30 »
Constricteur et sécateur du col, de Sims	65 »
Serre-nœuds droit, long, de Maisonneuve	12 »
Serre-nœuds courbe, long, de Maisonneuve.	15 »
Serre-nœuds droit, long, du Dr Barnes	15 »

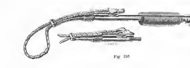


Fig 250

Serre-nœuds courbe, long, du Dr Barnes	18 »
Serre-nœuds à constriction élastique de Galante.	20 »
Constricteur à corde métallique, de Maisonneuve.	30 »
Écraseur droit, à chaîne, de Maisonneuve	35 »
Écraseur démontant, à bec droit et courbe, avec 2 chaînes et cordes métalliques, du même (*fig.* 358).	80 »
Écraseur droit, à chaîne, grand modèle de Chassaignac (*fig.* 249)	45 »
Écraseur courbe, à chaîne, grand modèle de Chassaignac	55 »
Écraseur droit de Chassaignac, petit modèle.	35 »
Écraseur courbe de Chassaignac, petit modèle.	40 »
Écraseur avec porte-chaîne de Sims	70 »
Crochet mousse, nouveau modèle de Sims, pour énucléation.	8 »
Polypotribe droit, d'Aveling	45 »
Polypotome courbe, de Simpson	15 »
Pince porte-chaîne droite	16 »
— — courbe	18 »
— hémostatique, longue, du Dr Péan.	5 »
Appareil galvanocaustique, avec boîte de cautères et anse de platine, pour l'ablation des polypes et tumeurs	300 »
Thermo-cautère du Dr Paquelin.	125 »
Cautère courbe du Dr Paquelin.	40 »
Ongle chirurgical du Dr Motais	3 50
Instrument du Profr Corradi pour passer des anses de fil métallique dans le col utérin.	25 »

Pansements, Scarifications, etc.

Pince droite, longue et à vis, pour pansement utérin	8 50
Pince droite longue, à tenon et point d'arrêt, pour pansement utérin	6 »

Pince coudée, longue, à tenon et point d'arrêt, pour pansement utérin 6 50
Pince coudée, longue et à vis, pour pansement utérin 6 »
Pince droite à mors ronds, du professeur Courty 6
Curette double de Récamier 4
Curettes tranchantes, nouveau modèle de Sims *La pièce* 10 »
Curettes tranchantes, nouveau modèle du Dr Simon *La pièce* 8
Dépresseur double fenêtré, du Dr Manrique 15 »

Fig. 251

Lance utérine à manche fixe pour scarifications 5
Scarificateur utérin à lame cachée, du Dr Ortille de Lille (*fig.* 251) 20
Scarificateur à long manche, du professeur Dubois 5
Scarificateur en forme de lance, de Savage 12
Scarificateur ou sangsue artificielle du Dr Heurteloup 24
Ventouse à piston, du même 8
Pince porte-éponge à 2 branches 4
— — 3 — 7 »
Cautère à gaz, du professeur Nélaton 30
Réflecteur porte-bougie, de Richelot 15
— — d'Amussat 15 »
Réflecteur porte-bougie de Triquet 12
Speculum à double courant pour le cautère ci-dessus 30 »
Fers à cautère, variés de forme et de grosseur *La pièce* 3
Manche boîte à vis de pression pour les cautères 5 »

H. GALANTE A PARIS

Fig. 253

H. GALANTE A PARIS

Fig. 252

Bougeoir Galante (*fig.* 252 et 253). 20 »

D'un entretien plus facile que les appareils à pétrole, il présente en outre cet avantage de ne répandre aucune odeur; de plus, il peut rester allumé prêt à servir jusqu'à complète consommation de la bougie, sans élever la température du cylindre dans lequel la flamme ne demeure que le court espace de temps nécessaire aux explorations.

Serres-fines, argent, variées de grosseur *La douzaine* 8 »
Pince porte serres-fines, pour les cavités. 10 »
Tubes variés de grosseur, de Sims, pour le vaginisme (en caoutchouc) *La pièce* 4 »

Pelote à tamponnement vaginal, de Gariel	4 50
Pelote à tamponnement à double ballon du Dr Chassagny, modèle Galante	10
Seringue spéciale, du professeur Pajot	0
Instrument du professeur Pajot pour fécondation artificielle . .	30
Instrument du Dr Sulm, de Nancy pour la fécondation artificielle	
Seringue du Dr Roubaud pour le même usage	16
Éponges comprimées modèle Galante. La boîte de 12	15 / 10

COMPOSITIONS DE TROUSSES PORTATIVES D'INSTRUMENTS POUR PANSEMENTS UTÉRINS

Modèle Galante N° 1 (fig. 154) 60

Une gaine conique en gainerie contenant
2 spéculums Fergusson, nos 2 et 3 ,
1 seringue à injections intra-utérines
1 baleine en 2 pièces, avec armature métallique pouvant recevoir indistinctement
1 porte-pierre à recouvrement
1 pince à pression continue servant de porte charpie
1 curette, de Sims
1 scarificateur
1 hystéromètre ,
1 porte-éponge de Barnes
1 stylet explorateur

Modèle Galante N° 2 120

Véritable trousse, d'un volume relativement très restreint, contenant
1 spéculum double valve, de Sims ,
1 réflecteur porte bougie ,
1 dépresseur vaginal, de Sims ,
1 boîte, contenant 6 éponges préparées et 6 tubes laminaria ;
1 baleine en 2 pièces, avec armature métallique pouvant recevoir indistinctement
1 porte-caustique à recouvrement
1 pince à pression continue servant de porte charpie
1 curette, de Sims
1 scarificateur du col
1 hystéromètre
1 porte-éponge, de Barnes ,
1 stylet explorateur

Fistules vésico-vaginales

Valve simple, de Sims, fixe sur un manche	12	»
Valves doubles de Sims variées de grandeur (*fig.* 255)	15	»

GALANTE

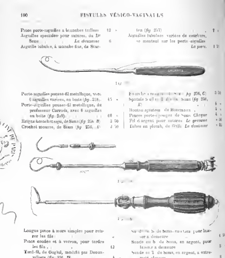
Fig. 255.

Trois valves simples, variées de grandeur, se montant indistinctement sur le même manche	35	»
Quatre valves simples, variées de grandeur, se montant sur le même manche, modèle du professeur Courty	50	»
Valve simple, avec dilatateurs latéraux	35	»
Spéculum dilatateur à valve indépendante, nouveau modèle de Bozemann	55	»
Speculum universel, dernier modèle de Sims (3 valves variées de grandeur et 4 écarteurs latéraux)	90	»
Valve de Jobert, antérieure	10	»
— — postérieure	10	»
— — latérale	7	»
Bistouri droit pour avivement, modèle Sims (*fig.* 256 *G*)	3	50
Bistouri convexe modèle Sims	3	50
— boutonné modèle Sims	3	50
— coudé, du Dr Nicaise	4	»
Deux bistouris coudés, droit et gauche, de Sims (*fig.* 256 *F*) *La paire*	10	»
Bistouri à lame mobile, de Sims	12	»
Pinces à griffes longues, droites et courbes, de Sims *La pièce*	5	50

A
B
C
D
E
F
G
GALANTE et FILS Paris

Fig. 256

Pinces à griffes et à ressort, droites et courbes, de Sims *La pièce*	7	»
Pinces à érignes divergentes de Laugier	12	»
Pinces à érignes divergentes et à branches glissantes, du professeur Courty	15	»
Pinces à érignes fines, de Museux	7	»
Ciseaux droits, longs, pointus, de Sims	7	»
— courbes, — — —	7	»
Ciseaux droits, longs, mousses, de Sims	7	»
— courbes, — — —	7	»
Deux ciseaux, droit et gauche, du Dr Bozemann	20	»
Ciseaux articulés s'inclinant à tous les degrés, de Smith (*fig.* 241)	50	»
Pince porte-aiguilles, de Roux	8	»
— — de Jobert	15	»
— — de Sims	9	»



Pince porte-aiguilles à branches taillées … 12 »
Aiguilles spéciales pour sutures, du Dr Sims … *La douzaine* 6
Aiguille tubulée, à manche fixe, de Starten (*fig.* 257) … 7 »
Aiguilles tubulées variées de courbure, se montant sur les porte-aiguilles … *La pièce.* 1 75

Porte-aiguilles pousse-fil métallique, avec 6 aiguilles variées, en boîte (*fig.* 258) … 45 »
Porte-aiguilles pousse-fil métallique, du professeur Corradi, avec 6 aiguilles en boîte (*fig.* 259) … 60 »
Érigne à crochet aigu, de Sims (*fig.* 256, *B*) … 3 50
Crochet mousse, de Sims (*fig.* 256, *A*) … 3 50
Fourche [illegible] Sims (*fig.* 256, *C*) … 3 50
Spatule [illegible] Sims (*fig.* 256, *E*) … 5 »
Bouton ajusteur de Bozeman … 4 »
Pinces porte-éponges de Sims. *Chaque* 4 »
Fil d'argent pour sutures. *Le gramme* » 30
Tubes en plomb, de Galli. *La douzaine* » 25

Longue pince à mors simples pour retirer les fils … 5
Pince coudée et à verrou, pour tordre les fils … 12
Tord-fil, de Coghil, modifié par Deconvilliers (*fig.* 256, *D*) … 4 »
Dépresseur double à anneaux, de Sims … 9 »
— simple à manche, — … 9 »
Sonde en S de Sims, en étain, pour laisser à demeure … 1 50
Sonde en S de Sims, en argent, pour laisser à demeure … 5 »
Sonde en T de Sims, en argent, à extrémité olivaire … 8 »
Éponges comprimées, modèle Galante … *La boîte* 10 »

COMPOSITION D'UNE BOITE D'INSTRUMENTS POUR OPÉRER LES FISTULES VÉSICO-VAGINALES

1 double valve nickelée, de Sims ;
2 pinces, droite et courbe, à griffes et à ressort ;
2 bistouris pour avivement ;
2 bistouris coudés, droit et gauche ;
1 bistouri à lame mobile, de Sims ;
1 paire de ciseaux droits, mousses ;
1 paire de ciseaux courbes, pointus ;
4 porte-éponges, de Sims ;
1 porte-aiguilles pousse-fil (6 aiguilles) ;
12 aiguilles fines à sutures, de Sims ;
1 pince porte-aiguilles de Sims ;
12 grammes fil d'argent pour sutures ;
1 pince à verrou et mors coudés ;

1 spatule fendue ;
2 crochets pointus ;
1 crochet mousse ;
1 tord-fil ;
1 sonde en S, argent ;
1 boîte d'éponges comprimées ;
1 boîte en acajou, coins, serrure, tourets et poignée en cuivre, garnie peau, contenant les trente-sept pièces ci-dessus . . . 235

Ovariotomie

Trocart explorateur des kystes de l'ovaire . . . 6
Trocart simple pour ponction, du Dr Boinet . . . 12
Trocart simple, à pointe ronde et à tube latéral . . . 25
Trocart à poinçon mobile, de Nélaton . . . 35
Trocart à poinçon mobile et à griffes, du Dr Kœberlé . . . 35
Trocart canule, du Profr Spencer Wells . . . 35 »
Trocart canule, du Profr Spencer Wells, modifié par le Dr Péan . . . 35
Deux bistouris à manche fixe . . . 7
Sonde de femme, argent . . . 3 »
Sonde cannelée forte, acier . . . 2 »
Paire de forts ciseaux droits . . . 6 »
Deux écarteurs des parois du ventre, du Dr Péan . . . 20 »

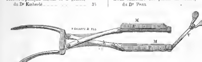


Fig. 260

Pince à pression continue, petite . . . 2 50
— — — forte . . . 4 50
Pince hémostatique ordinaire, du Dr Péan. . . . 3 »
— — en triangle, — . . . 5 —
— — en losange, — . . . 5 »
— — en T du Dr Anger . . . 6 »
— — du Dr Kœberlé . . . 4 »
Pince hémostatique très longue, du Dr Péan . . . 5 »
Pince à plateau, de Nélaton, pour attirer les kystes . . . 12 »
Pince à plateau, du Dr Péan, pour attirer les kystes . . . 14 »
Spatule à manche, pour détacher les adhérences . . . 4 »
Pince serre-pédicule . . . 25 »
Clamp à manches démontants, du Dr Spencer Wells . . . 30 »
Clamp circulaire, du Dr Kœberlé . . . 30 »
Clamp circulaire nouveau modèle, du Dr Spencer Wells . . . 40 »
Clamp à pression parallèle, nouveau modèle Galante (*fig.* 260) . . . 45 »
Clamp à plaque d'ivoire, de Becker Brown, pour sectionner le pédicule au fer rouge . . . 45 »
Clamp en aluminium, du Profr Ollier . . . 33 »
Serre-nœuds tord-fil, du Dr Péan . . . 25 »
— du Dr Kœberlé . . . 10 »
Pince de Vidal, pour tordre et couper les fils . . . 12 »
Grande aiguille à manche pour fil de fer . . . 6 »
Deux fers à cautère spéciaux et un manche . . . 10 »
Deux aiguilles courbes, à manche pour sutures du ventre . . . 8 »
Aiguille à chas mobile, manche fixe . . . 22 »
Aiguille tubulée, de Startin (*fig.* 257) . . . 7 »
— — à molette pousse-fil . . . 13 »
— trocart, du Dr Kœberlé . . . 4 »
— droites et courbes, fortes, pour sutures . . . *Chaque* » 75
Aiguilles fines pour sutures profondes . . . » 50
Pince porte-aiguilles, de Roux. . . . 8 »
Épingles longues lancéolées . . . *Chaque* » 50
Épingles à tête de verre et cache-pointe . . . *Chaque* » 75
Fil de fer recuit . . . *Le mètre* » 25
Fils d'argent variés de grosseur *Le gr* » 50
Soie à ligatures . . . *La plaque* 2 »
Épingles ordinaires pour sutures *Le cent* » 50
Éponges comprimées . . . *La boîte* 10 »

Pessaires, Hystérophores

PESSAIRES A RÉSERVOIR D'AIR DU DOCTEUR GARIEL, MODÈLE GALANTE

Fig. 261 Fig. 262 Fig. 263 Fig. 264 Fig. 265.

GALANTE ET FILS PARIS

Fig. 266. Fig. 267 Fig. 268 Fig. 269.

Le pessaire à réservoir d'air, du Dr Gariel, se compose

1° *De la pelote pessaire dont les diverses formes sont représentées ci-dessus*	5 »
2° *De l'insufflateur (fig. 270) disposé pour s'adapter au robinet de ces pelotes*	5 »
Robinet de rechange	1 50

GALANTE

Fig. 270

Chacun des modèles indiqués ci-dessus se fait en six dimensions. Les numéros moyens sont les numéros 3, 4 et 5. Prendre soin de ne pas lubrifier ces pessaires avec de l'huile ou autre corps gras. — Employer de la glycérine ou de l'eau de graine de lin.

Pour retirer ces pelotes, il est important de ne point exercer de tractions sur le tube; il faut aller saisir le corps même de la pelote.

Il faut éviter, en les insufflant, de mettre en jeu l'élasticité de leurs parois. Elles doivent être remplies d'air et non distendues.

Pessaire cunéiforme, modèle de Gariel, proprement dit (*fig.* 261).

Pessaire forme gimblette (*fig.* 262).

Pessaire forme gimblette, ouverture excentrée (*fig.* 263).

Pessaire forme gimblette, ovale (*fig.* 264).

Pessaire forme sphérique (*fig.* 265).

Pessaire forme cuvette (*fig.* 266).

Pessaire forme cuvette plan incliné (*fig.* 267).

Pessaire forme cuvette, avec diaphragme (*fig.* 268).

Pessaire piriforme (*fig.* 269).

Appareil de Demarquay, modèle Galante (*fig.* 271 et 272) 17

Cet appareil est composé de l'une des pelotes pessaires indiquées d'autre part, laquelle prend son point d'appui sur un plancher périnéal relié à une ceinture. (Prolapsus utérin considérable, cystocèle, etc., etc.)

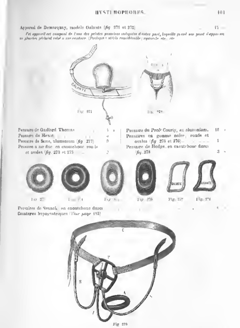


Fig. 271 — Fig. 272

Pessaire de Gaillard Thomas	5 »	Pessaire du Profr Courty, en aluminium.	16 »
Pessaire de Hewit	5	Pessaires en gomme noire, ronds et ovales (*fig.* 274 et 276)	1
Pessaire de Sims, aluminium (*fig.* 277)	6	Pessaire de Hodge, en caoutchouc durci (*fig.* 278)	3 »
Pessaire à air fixe, en caoutchouc, ronds et ovales (*fig.* 273 et 275)	2		

Fig. 273 — Fig. 274 — Fig. 275 — Fig. 276 — Fig. 277 — Fig. 278

Pessaires de Svanck, en caoutchouc durci 6

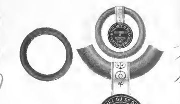
Ceintures hypogastriques (*Voir page* 115)

Fig. 279

Anneau-pessaire à tige, ou hystérophore sans pubien du Dr Dumontpallier, mod. Galante (*fig.* 279) 30

ANNEAUX-PESSAIRES DU DOCTEUR DUMONTPALLIER

(Modèles Galante)



Nos 1 à 7

3 fr.

Nos 8 et 9

4 fr.



Fig

M. le docteur Dumontpellier tout en nous donnant les indications nécessaires pour l'exécution de son *Anneau-Pessaire*, avait voulu laisser à tous le droit de la fabrication, mais, après avoir constaté, surtout dans ces derniers temps, le peu de soin apporté dans la construction de cet appareil par plusieurs fabricants, nous informons Messieurs les Médecins que les *Anneaux-Pessaires*, construits par nous, porteront la marque ci-dessus.

NUMEROS	1	2	3	4	5	6	7	8	9
DIAMETRE MOYEN OU DIAMETRE DU RESSORT	0m 05	0m,0525	0m 0550	0m 0575	0m 06	0m 0625	0m 0650	0m 0675	0m,07
EPAISSEUR DU CAOUTCHOUC RECOUVRANT LE RESSORT	**0m 008**	0m,08 **0m 010**	0m,008 **0m 010** 0m 012	0m 008 0m 010 **0m 012**	0m,008 0m 010 **0m 012**	0m,010 **0m 012**	0m 010 **0m,012** 0m 015	0m 010 0m,012 **0m 015**	0m,010 0m,012 **0m 015**

L'épaisseur la plus usuelle pour chacun des numéros est indiquée en caractères gras, à défaut de désignation spéciale, c'est cette épaisseur que nous donnons. — Nous rappelons que, dans la construction des différents numéros des *Anneaux-Pessaires*, nous avons eu soin de donner au ressort de chaque anneau une élasticité en rapport avec le diamètre.

PESSAIRES SIGMOÏDES ÉLASTIQUES DU DOCTEUR MÉNIÈRE (D'ANGERS)

Pessaire sigmoïde élastique simple du Dr Ménière (d'Angers), modèle Galante (*fig* 282, 284) 8 »



Fig. 281



Fig. 282

« M. le docteur P. Ménière (d'Angers) présente à l'Académie de médecine un pessaire auquel il donne le nom de Sigmoïde élastique. Ce nouveau mode de soutien et de redressement de l'utérus, qui rappelle par la forme les pessaires rigides de Hodge et de Smith, et par l'élasticité ceux de Meig et de Dumontpallier, se compose de deux



Fig. 283



Fig. 284

arcs métalliques réunis par des branches parallèles sous des angles inégaux. — Ce squelette métallique tout en ressort de montre est recouvert d'une couche de caoutchouc dont le diamètre ne dépasse jamais 8 millimètres. — Depuis dix-huit mois M. Ménière a appliqué une trentaine de ces pessaires et il a pu constater que cet instrument réunissait tous les avantages des deux sortes de pessaires *les plus généralement employés sans en avoir aucun des inconvénients.* » Académie de médecine (séance du 30 janvier 1883).

Pessaire sigmoïde élastique à antéversion du Dr Ménière (d'Angers), modèle Galante (*fig* 281, 283) 15 »

NUMÉROS	0	1	2	3	4	5	6
DIAMÈTRE ANTÉRO-POSTÉRIEUR (extérieur)	0,060	0,065	0,070	0,075	0,080	0,085	0,090
LARGEUR (extérieure)	0,037	0,040	0,043	0,048	0,054	0,062	0,068
ÉPAISSEUR	0,006	0,006	0,007	0,007	0,008	0,008 (Rarement utilisés.)	0,008 (Rarement utilisés.)

Le pessaire sigmoïde élastique à arc postérieur bifurqué ne convient que dans les cas d'antéversion et antéflexion utérine. Il devra être appliqué suivant la position indiquée par la fig. 281. L'introduction doit être faite comme l'indique la fig. 283.

Sigmoïde simple. — *Se fait en six grandeurs du nº 1 au nº 6. — Les numéros 3 et 4 sont ceux dont on trouve le plus souvent l'emploi ; viennent ensuite les numéros 5 et 2 et tout à fait exceptionnellement les nºs 6 et 1.*

Sigmoïde à antéversion. — *Se fait en cinq grandeurs du nº 0 au nº 4. — Les nºs 2 et 3 sont ceux dont on trouve le plus souvent l'emploi.*

ACCOUCHEMENTS

Pelvimétrie

Compas de Baudelocque 1? »
— universel de Van Huevel 15
— du professeur Depaul 18
— du Dr Stanesco 18

Compas a curseur mesurant les diamètres internes et externes 18 »
Compas crâniomètre, de Budin 8 »

Accouchement prématuré

Sonde à dard, de Dubois 12

Fig. 285

Perce-membrane de Dubois 3 »
Bistouri de Cazeaux pour débridement. 4
— de Dubois — — 4
Ciseaux coudés de Dubois pour débridement 7 »
Ergotrite de Dorvault 18 »
Éponges comprimées préparées pour dilater le col 1 »
Dilatateur élastique de Tarnier 1er mod 18 »
Dilatateur élastique de Tarnier nouveau modèle 9 »
Dilatateur élastique, canule argent, du professeur Pajot 18 »
Dilatateur à double ballon, de Chassagny fig 285 18 »
Dilatateurs de Barnes, 4 grandeurs fig 286 La pièce 4

Fig. 286.

Trocart de Meissner 17
Trocart de Wenzel 12 »

Appareils à douches (Voir page 120 à 122)

Forceps et Leviers

Forceps de Levret 22
— de Dubois 22 »
— de Depaul 22 »
Forceps de Cazeaux, Moreau, Hatin, Chailly 22 »
Forceps à courbure périnéale simple 32 »
Forceps courbe sur le plat, de Baumer 40

Forceps à manche, de Naegelé 35
Forceps démontant du professeur Pajot (fig 287 32
Forceps démontant du professeur Pajot, avec 2 petites cuillers pour le détroit inférieur 50

Forceps démontant, du Profr Pajot, avec halls et conducteur pour détroncation — 47



Fig. 287

Forceps à manche et oreille, de Simpson . . . 35
Forceps à manche et oreilles articulées de Stolz . . . 36
Forceps à manche et à rallonges, de Campbell . . . 50
Forceps à tractions soutenues, du Dr Chassagny, modèle Galante . . 125
Forceps à double pivot, de Tarsitani, de Naples (fig. 288) . . 32
Retroceps du Dr Hamon . . 35
Lénieeps du Dr Mattel. . . 38



Fig. 288

Forceps petit, pour détroit inférieur, du professeur Trélat. . . . 28
Forceps petit, pour détroit inférieur, de Simpson . . . 30
Forceps petit, pour détroit inférieur, du professeur Pajot . . 25
Forceps petit, pour détroit inférieur, de Smellie . . . 38
Forceps petit, pour détroit inférieur, du Dr Chassagny . . 35
Aide-forceps de Joulin . . . 88
Levier fenêtré, de Baudelocque . . 10

Crâniotomie et Céphalotripsie

Perce-crâne simple, de Marchand . . 10
Perce-crâne à gaine protectrice, de Smellie . . . 15
Perce-crâne de Naegele. . 18
— à bascule, du Dr Blot . 14
Trépan perforateur de Leisnig . . . 40

Trepan perforateur, du professeur Braun (*fig.* 289) ... 50
Trépan et forceps, du professeur Guyon, pour céphalotripsie intra-crânienne ... 400

Céphalotribe à vis, du Dr Blot ... 65
— à chaîne, de Depaul ... 70
— à courroie de Chailly ... 56
— fenêtré, du Dr Bailly (*fig.* 291) ... 65



Fig. 290

Céphalotribe fenêtré, à courbure périnéale ... 70

Céphalotribe à crêtes saillantes, du Profr Tarnier ... 75

Les mêmes, à branches se démontant pour en faciliter le transport. En plus ... 15

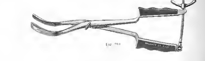


Fig. 291

Forceps scie, du Dr Van Huevel ... 250
Forceps scie, à double chaîne, du Profr Tarnier ... 500
Crochet porte-balle, du Profr Pajot ... 18

Crânioclaste du Profr Pajot ... 36
— Simpson ... 35
— Braun (*fig.* 290) ... 53
Ciseaux de Dubois pour détroncation ... 14



Fig. 291

Pince du professeur Pajot, pour extraire les fragments ... 18
Crochet mousse, à manche d'ébène ... 6
— aigu, — — ... 6

Crochet special, du professeur Braun ... 10
— flexible du Dr Delore ... 15
Embryotome de Jacquemier ... 60

Insufflateurs, Pinces à faux germes, Porte-Cordon, etc.

Mannequin ordinaire, avec fœtus et placenta	100	
Mannequin ventre ouvert, avec fœtus et placenta	125	»
Fœtus seul	25	»
Pince à faux germes, de Levret	12	»
Pince à faux germes, du professeur Pajot	18	
Pince à faux germes, à rotation, de Ward	30	»
Porte-cordon à coulisse, de Schöller	16	
— — et à 3 anneaux	12	»
— à ressort du Profr Tarnier	15	»
Curette articulée, du Profr Pajot, pour les adhérences	22	
Tube laryngien, en argent, de Depaul	5	
Tube laryngien, du Dr Ribemont	15	»



Fig. 292

Canule à double courant pour lavages antiseptiques de la cavité utérine, du Dr Militano, modèle Galante (*fig.* 292)	20	»
Le même instrument, avec siphon en caoutchouc, robinet et tube de déversement	30	»

Les deux conduits de cette canule sont de diamètre différent. Le liquide est dirigé vers la cavité utérine par un tube de petit calibre et pénètre dans la matrice par l'extrémité de l'instrument perforé d'un certain nombre de petits trous, de manière à fournir une gerbe de jets filiformes arrosant également la face interne de l'utérus. Le courant de retour se fait à travers deux larges fentes et la plus grande partie de la lumière de la sonde, de manière à permettre le passage facile de caillots, mucosités, etc., etc.



Fig. 293

Fig. 294

Insufflateur du Dr Maréchal, modèle Galante (*fig.* 293)	8	»
Aiguille de Roux, pour sutures du périnée . . . *Chaque*	1	»
Aiguille de Vidal	3	»
— tubulée, à manche fixe	7	»
Aiguille à molette poussé fil	15	
Pelote à tamponnement vaginal (*fig.* 294)	3	50
Ceintures diverses (*Voir page* 115)		
Bout-de-sein (*Voir page* 114)		
Tire-lait. (*Voir page* 115.)		
Biberons (*Voir page* 114)		

Divers

Fig. 295

Pèse bébés du Dr Bouchut, modèle Galante, disposé avec une bretelle (*fig.* 295) . . . . . . 40 »

Pèse bébés du Dr Bouchut, modèle Galante, disposé avec une nacelle berceau pliant (*fig.* 298) . . . . . . [illegible]

Nous avons dû apporter quelques modifications au premier modèle de notre pèse bébés.

La mobilité de l'aiguille dans ce genre d'appareils est [illegible] des rochets de la sensibilité du mécanisme [illegible] mouvement [illegible] l'objet à peser. Cette mobilité rend parfois [illegible] ou plutôt ennuyeuse la lecture de la division [illegible] [illegible] qu'elle [illegible] oscille un certain nombre de fois [illegible] position d'équilibre avant de s'y fixer.

Nous avons donc cherché à rendre la lecture [illegible] [illegible] l'appareil ses conditions de sen[illegible]





Fig. 296 Fig. 297

[illegible] Nous [illegible] ce résultat en disposant un petit [illegible] sur l'arbre de l'aiguille. Ce frein [illegible] par le bouton A sur lequel [illegible] pour rendre à l'aiguille [illegible]

[illegible] le pèse-bébés [illegible] un point fixe [illegible] convenable et solidement assujetti à [illegible] trous, patère, clous à crochets, etc. Les figures 295 et 298 montrent bien l'ensemble de la disposition de l'appareil en fonction.

Lorsqu'on suspend l'enfant au crochet de l'appareil l'aiguille se déplace et va occuper une position arbitraire; on presse alors le bouton A, l'aiguille se déplace de nouveau pour aller occuper le rayon du cadran [illegible] un des points de la partie [illegible] se mettre en équilibre; si les oscillations de l'aiguille présentent de l'amplitude, on cesse de presser le bouton pour exercer une série de petites pressions répétées, on cesse enfin de presser lorsque l'aiguille est en équilibre. On amène l'aiguille sur la division indiquée, puis on enlève l'enfant et on peut alors tout à loisir relever le poids que marque l'aiguille pour l'inscrire sur le carnet des pesées.

Pour ramener l'aiguille au 0, il suffit de presser le bouton A.

L'enfant peut être suspendu sous l'instrument de différentes manières :

1° Au moyen d'une bretelle (fig. 295).

2° D'une nacelle (*fig.* 298).

Cette dernière est disposée de telle sorte qu'elle puisse être facilement transportée. Elle se compose de tringles et d'un fond en étoffe. Les tringles sont réunies ensemble par des écrous; démontées, elles peuvent être mises en faisceau et servir à rouler l'étoffe.

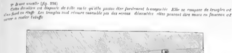


Fig. 298.

Voir notre note spéciale sur le pese-bébés.

Couveuse pour enfants du Dr Auvard (*fig.* 299 et 300)
Pour un enfant
Pour deux enfants 10

Cet appareil, entièrement construit en bois épais, est intérieurement partagé en deux étages par une cloison à … de verre … .

La température est maintenue au degré voulu au moyen de boules d'eau chaude en grès (celles de forme triangulaire, vulgairement appelées moines, sont les plus convenables) introduites dans la partie inférieure de l'appareil par l'ouverture latérale O.

L'enfant est placé sur la cloison préalablement garnie de coussins disposés d'une manière convenable. L'air pénètre dans l'appareil par la trappe T dont la porte permet de limiter l'ouverture. Cette porte étant moins grande que l'orifice qu'elle recouvre ne peut jamais le fermer complètement. Après s'être échauffé au contact des boules, l'air s'élève à l'étage

Fig. 299

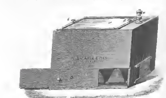


Fig. 300

supérieur où il entoure l'enfant et s'échappe par le tube A H qui est muni dans son intérieur d'une hélice très légère tournant sous l'influence du moindre courant. Ce dispositif donne l'assurance que l'air circule régulièrement dans l'appareil.

Voir notre note spéciale sur cet appareil.

COMPOSITIONS DE TROUSSES D'INSTRUMENTS POUR ACCOUCHEMENTS



Fig. 301 et 302

N° 1 :

Nouveau modèle Galante.

1 forceps démontant, du professeur Pajot,
1 paire de forts ciseaux droits,
1 paire de ciseaux céphalotomes;
1 pince coudée à point d'arrêt,
1 tube laryngien en argent,
1 compas, du professeur Depaul,
1 bistouri, du professeur Pajot,
1 porte-cordon à 3 anneaux,
1 perce-membrane de Dubois,
1 perce-crâne simple de Merchané;
1 dilatateur, du Profr Tarnier,
1 *trousse en maroquin, garnie en moire et très portative, modèle Galante, contenant les onze pièces ci-dessus* 180 »
La même composition d'instruments, en trousse souple, en maroquin, se fermant en forme de rouleau . 155 »

N° 2 :

Nouveau modèle Galante (*fig.* 301 et 302).

1 pelvimètre de Stanesco,
1 stéthoscope du Dr Pinard,
1 forceps de Levret,
1 forceps pour le détroit inférieur, de Simpson,
1 tube insufflateur, de Ribemont,
1 perce-membrane, de Dubois,
1 porte-cordon, du Dr Tarnier,
1 bistouri à débridement, de Pajot;
1 céphalotribe de Bailly,
1 perce-crâne de Blot,
1 paire de ciseaux céphalotomes à branches croisées,
3 pelotes dilatatrices, de Barnes, pour accouchement prématuré,
1 speculum de Bouveret,
1 crochet flexible de Delore,
1 pince à faux germes de Levret,
1 — à pansement utérin,
1 paire de ciseaux droits, forts,
1 seringue en caoutchouc durci,
1 sonde de femme, en argent,
1 sonde à double courant pour lavages intra-utérins,
1 flacon en étui buis pour chloroforme,
1 flacon en étui buis pour perchlorure de fer,
1 flacon en étui buis pour ergotine,
1 — — — laudanum,
1 — — — vaseline,
12 éponges préparées de Sims,
12 tiges *laminaria digitala*;
6 serres-fines fortes, en argent,
1 plaque fil de soie, pour sutures,
6 aiguilles de Roux,
1 pince porte-aiguilles, à branches taillées,
Trousse roulante, en maroquin, fermant avec deux courroies à poignée, contenant les pièces ci-dessus 490 »

ALLAITEMENT

Biberon de Galante 2 »

Fig. 303

Fig. 304

Bout de sein en caoutchouc moulé (*fig.* 303) 1 »
Bout de sein en caoutchouc désulfuré 1 »
Bout de sein en caoutchouc et buis (*fig.* 304) 1
Bout de sein en cristal avec tétine en caoutchouc de Bailly (*fig.* 307) 1 50
Le même modèle, disposé avec un tube reliant la cloche à tétine (*fig.* 310) 2 »

Bout de sein du Profr A. Fournier	3 »	Pompe à lait, modèle anglais (*fig.* 311)	2 50
Pompe à lait avec cloche cristal	3 »	Tire-lait américain (*fig.* 306)	5 »

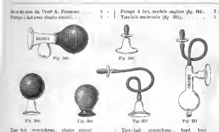


Fig. 306. Fig. 307 Fig. 308. Fig. 309 Fig. 310 Fig. 311

Tire-lait caoutchouc, cloche cristal (*fig.* 308)	2	Tire-lait caoutchouc, bord buis (*fig.* 309)	1 50

CEINTURES VENTRIÈRES

Ceintures pour femmes enceintes — **Ceintures hypogastriques.** — **Ceintures** indiquées dans les cas d'écartement de la ligne blanche — **Ceintures eutociques**

1° Ceinture anglaise élastique, tissu ordinaire (*fig.* 312) . . . 25 »
2° Ceinture anglaise élastique tissu fin 35 »
3° — — — — soie 50 »
4° — élastique en tissu gris 25 »
5° — en coutil, côtes élastiques. 15 »
6° Ceinture en moire blanche, côtes élastiques en tissu de soie, bordé en velours . . . 30 »
7° Ceinture en tissu inextensible 15 »
8° Ceinture hypogastrique à ressort pelote pouvant prendre des inclinaisons variables, garnitre ordinaire 25 »
9° Ceinture do, garniture fine 35 »
Sous-cuisses tubulaires en caoutchouc *La paire* 5 »

Les ceintures nos 1, 2, 3, 4 peuvent être disposées

1° Avec une pelote hypogastrique en caoutchouc insufflé, recouverte de peau de chamois (fig. 313) . . . En plus 5 »

2° Avec une pelote ombilicale (Voir hernies, page 178).

3° Avec deux pelotes antérieures, placées latéralement à la ligne blanche (éventrations)

Mesures nécessaires

1° *Circonférence du corps au niveau de l'ombilic*
2° — — — — — *du bassin.*
3° *Hauteur ou distance de l'ombilic au pubis.*

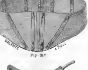


Fig. 312
Fig. 313

Toutes ces ceintures peuvent être montées avec des lacets, des boucles ou des bandes se croisant derrière pour venir se fixer à la partie antérieure

Ceintures eutociques, depuis . . . 35 »
Ceintures pour opérées d'ovariotomie, depuis 35 »

INCONTINENCE DES URINES

Urinal à ceinture, pour homme (*fig.* 315) 12 »

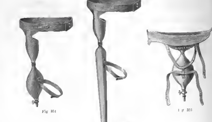


Fig. 314

Fig. 315

Urinal à diaphragme, p^r homme (*fig.* 314) 12 »

Urinal grand modèle, pour homme (*fig.* 317) 20 »

Urinal grand modèle avec suspensoir (*fig.* 318) 25 »

Urinal pour femme (*fig.* 316) 12 »

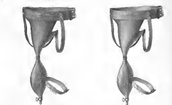
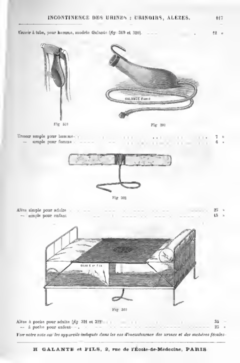


Fig. 317

Fig. 318.

Voir notre note sur les appareils indiqués dans les cas d'incontinence des urines et des matières fécales



Urinoir à tube, pour homme, modèle Galante (*fig.* 319 et 320) . . . . . . 12 »

Fig. 319

Fig. 320

Urinoir simple pour homme . . . . 7 »
— simple pour femme . . . . 6 »

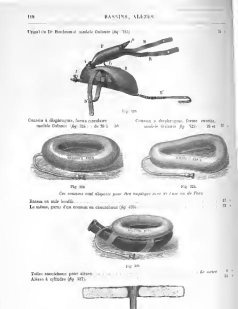
Fig. 321

Alèze simple pour adulte . . . . 25 »
— simple pour enfant . . . . 15 »

Fig. 322

Alèze à poche pour adulte (*fig.* 321 et 322) . . . . 35 »
— à poche pour enfant . . . . 25 »

Voir notre note sur les appareils indiqués dans les cas d'incontinence des urines et des matières fécales.



Urinal du Dr Bouloumié modèle Galante (*fig* 323) 35 »

Fig 323

Coussin à diaphragme, forme circulaire modèle Galante (*fig* 324) de 20 à 30

Coussin à diaphragme, forme cuvette, modèle Galante (*fig* 325) 25 et 30 »

Fig 324 Fig 325.

Ces coussins sont disposés pour être employés avec de l'air ou de l'eau

Bassin en cuir bouilli 12 »

Le même, garni d'un coussin en caoutchouc (*fig* 326) 27 »

Fig 326

Toiles caoutchouc pour alèzes *Le mètre* 8 »

Alèzes à cylindre (*fig* 327) 35 »

Fig. 327

Appareils pour l'*Extrophie de la vessie, épispadias, fistules urinaires, incontinence des matières fécales, anus contre nature, etc* » »

Voir notre note sur les appareils indiqués dans les cas d'incontinence des urines et des matières fécales

MATELAS ET COUSSINS EN CAOUTCHOUC VULCANISÉ

Matelas hydrostatiques

Modèle Galante (*fig.* 328).

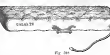


Fig. 328

Nº 0 . 0m,35 × 0m,48	45 »	Nº 2 . 0m,60 × 0m,80	80 »
Nº 1 . 0m,50 × 0m,60 .	60 »	Nº 3 . 0m,65 × 0m,90.	100. »

Le numéro 0 est surtout fait en vue d'être utilisé sur le siège d'un fauteuil.
Les mêmes matelas se font avec une ouverture médiane (Mêmes prix.)

Voir notre note relative aux matelas hydrostatiques.
Voir notre note relative aux appareils indiqués dans les cas d'incontinence des urines, etc.



Fig. 329

Tube alimentaire de Galante (*fig.* 329) . . . . . 3 »

Cet instrument est un simple tube en caoutchouc rigoureusement désulfuré, afin qu'il ne communique aucun goût, aucune odeur aux liquides qui doivent le traverser. — Le tube est monté sur une pince qui permet de fixer l'appareil sur le bord du premier verre venu. — L'aspiration suffit pour faire remonter dans la bouche l'aliment ou la tisane sans que le malade ait autre chose à faire que le mouvement des lèvres nécessaire à l'aspiration.

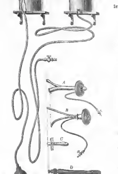
Coussins ronds

Coussin rond, de 25 centimètres	10 »	Coussin rond, de 40 centimètres.	20 »
— — 30 —	13 »	— — 45 —	25 »
— — 35 —	15 »	— — 50 —	30 »

Les coussins se font dans les mêmes diamètres, en forme de **fer à cheval**, *même prix.*
Tous ces coussins peuvent être employés avec de l'air ou de l'eau.

INJECTIONS, LAVEMENTS, IRRIGATIONS, DOUCHES

Siphons et Irrigateurs



Seringue vaginale en étain . . . 8 »

Irrigateur-Siphon (modèle Galante), pour *injections vaginales (fig. 339)* . . . 15 »

Disposé pour être appliqué à un récipient quelconque et pouvant recevoir les canules ci-après A, B, C, D, E.

Irrigateur-Fontaine (modèle Galante) *fig. 341* . . . 16 »

Cet appareil est composé d'une fontaine d'une capacité d'environ cinq litres destinée à être placée sur un meuble ou sur une tablette et à une hauteur convenable. À la partie inférieure de cette fontaine [illegible] un tube terminé par un robinet à [illegible] liquide, pour recevoir une canule [illegible] à injection d'un modèle quelconque, et [illegible] une canule pour douches rectales. Le robinet qui sert de support à la canule [illegible] constamment à portée de la main; il peut être aisément manœuvré pour régler le passage du liquide. Celui-ci sort par les orifices de la canule régulièrement [illegible] une pression constante.

Ce modèle est d'un entretien facile. Le [illegible] permet d'utiliser [illegible] celui d'un irrigateur Eguisier de grande dimension, enfin il est à l'abri des détériorations auxquelles sont exposés les appareils munis de pistons de pompe, etc., etc.

Ces deux appareils peuvent également être utilisés pour l'irrigation des plaies et les injections quelconques.

Canule vaginale, à double courant, du Dr Aran . . . 6 »

A. — Canule vaginale à double courant, ampoule obturatrice en caoutchouc, modèle du Dr Militane . . . 15 »

B. — Canule vaginale à double courant, ampoule obturatrice en caoutchouc, modèle du Dr Maisonneuve . . . 12 »

C. — Canule vaginale en os, avec plaque vulvaire . . . 3 »

D. — Canule vaginale en gomme, modèle du Dr Delioux de Savignac . . . 3 »

E. — Canule vaginale courbe, en gomme noire . . . 4 »

La même, en gomme anglaise . . . 4 50

Seringue du professeur Pajot, caoutchouc durci . . . 9 »

Poires et Injecteurs

Poires en caoutchouc, canules moulées (*fig.* 334)

Numéros	1	2	3
Contenance, grammes	10	15	30
Prix	0 75	1 »	2 »

Les numéros **1** *et* **2** *servent pour injections uréthrales. Le numéro* **3** *pour lavements chez les enfants, injections auriculaires, etc*

Poires en caoutchouc

Numéros	000	00	A
Contenance, gr	10	20	25
Prix	0 75	0 75	0 75

Numéros	0	1	2	4
Contenance, gr	35	65	75	105
Prix	1 »	1 50	1 75	2 »

Numéros	6	8	10	12
Contenance, gr	140	165	185	235
Prix	3 »	3 50	4 »	4 50

Numéros	14	16
Contenance, gr	390	360
Prix	5 »	6 »

Fig. 332 Fig. 333. Fig. 334

Toutes ces poires peuvent être montées avec des canules à lavements (fig. 333), ou à injections vaginales (fig. 332).

Fig. 335 Fig. 336 Fig. 337

Clysoir anglais (*fig.* 335)	5 »	Injecteur (*fig.* 336)	5 »
— américain (*fig.* 337)	6 »		

Irrigateur Éguisier Numéro **1** (*fig* 338)	12	Tube pour irrigateurs, monté	1 »
— — — **2**	14		
— — — **3**	16 »	**Canules diverses** (Voir page 120)	



Fig 338

Alèze-entonnoir du Dr Smester, modèle Galante *fig* 339 .... 2? »

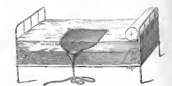


Fig 339

Cet appareil peut être employé dans les opérations des voies génito-urinaires, dans les injections vaginales ou ... dans les irrigations continues des plaies, etc. — Il permet de diriger dans un vase disposé près du lit les liqui... provenant d'opérations, d'injections, d'irrigations, de pansements, de lavages, etc. et d'éviter ainsi, en les préservant, toutes souillures des draps et objets de literie sur lesquels reposent les malades ou les opérés. — Cet appareil est dispo... pour être placé au bord d'un lit, d'un fauteuil-spéculum ou à opérations.

AMPUTATIONS

Garrots de Morel, plaques corne. *La pièce*	6 »
Compresseur simple, à vis de pression	8 »
Compresseur simple, pelote palissandre (*fig.* 343)	7 »





Fig. 340 Fig. 341 Fig. 342

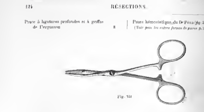
Compresseur simple d'Esmarch, modèle Galante (*fig.* 341, 342)	20 »
Le même appareil, modèle d'armée (*fig.* 340)	28
Compresseur simple d'Esmarch, modifié par le Dr Nicaise	18 »

Fig. 343

Compresseur tourniquet, à 2 pelotes et à vis, de J.-L. Petit, modifié par Larrey	10 »
Pince à ligatures, simple	2 »
— — à ressort, de Graeffe	4 50
— — à pression continue	4 50
Pince à ligatures et à torsion d'artères, d'Amussat	6 »
Pince à ligatures et à torsion d'artères, du Dr Tillaux	10 »
Pince à ligatures profondes, à mors coniques, de Sevigny	8 »
Couteaux à 1 tranchant de forme et longueur variées. *La pièce.*	5 50
Couteaux à 2 tranchants ; interosseux	5 50
Couteaux à désarticulations, du Dr Larrey	5 50
Bistouri à désarticulations à dos fort	3 50
— droit, manche en queue de poisson	2 50
— convexe, manche en queue de poisson	2 50
— boutonné, manche en queue de poisson	2 50
— droit, manche fixe à virole	3 »
— convexe, — —	3 »
— boutonné, — —	3 »
Scie à arbre, avec feuillet de rechange	28 »
Scie à arbre, avec feuillet tournant pour phalanges	16 »
Scie petite, à dos mobile, maillechort	6 »
Cisaille de Liston, droite	14 »
— — coudée	14 »
Petite pince coupe net pour esquilles.	8 »
— — à mors coniques.	9 »
Pince incisive, forte, de Velpeau.	12 »
Ténaculum, manche en queue de poisson	2 50
Ténaculum, manche fixe à virole	3 »
Aiguille de Cooper, manche en queue de poisson	2 50
Aiguille de Cooper, manche fixe à virole.	3 »
Aiguilles à ligatures, de Deschamps. *La paire*	8 »

Pince à ligatures profondes et à griffes de Fergusson 8

Pince hémostatique du Dr Péan (*fig.* 344) 3
(Voir pour les autres formes de pinces p. 130)


Fig. 344

Aiguilles à sutures *La douzaine.* 6 »

Soie pour ligatures *La plaque* 2 »

RÉSECTIONS

Bistouri droit, manche fixe à virole 1
— convexe, — — 3 »
Bistouri droit, à long manche, de Nélaton 3 50

Bistouri convexe, à long manche, de Nélaton 3 50
Bistouri boutonné, à long manche de Nélaton 3 50

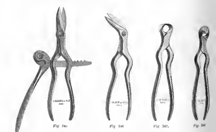


Fig. 345 Fig. 346 Fig. 347. Fig. 348

Bistouri tranchant, rectiligne, de Nélaton. 3 50

2 bistouris spéciaux, du Dr Farabeuf 7
2 écarteurs doubles, ordinaires, acier 6

2 écarteurs simples, ordinaires, à manche	7 »
2 écarteurs simples, de Langenbeck	10 »
2 écarteurs doubles, de Langenbeck	12 »
2 écarteurs doubles, spéciaux, du Dr Farabeuf	7
Clef de Garengeot	5 50
Davier ordinaire, fort, droit	5 »
2 daviers ordinaires, droit et courbe, *Chaque.*	3 50
Davier à resection, de Chassaignac	10
— — de Fergusson	14 »
— — de Benefond	14 »
— à double articulation, du Dr Farabeuf	22 »
Davier du Dr Farabeuf, modèle Galante (*fig.* 352 et 353)	22 »

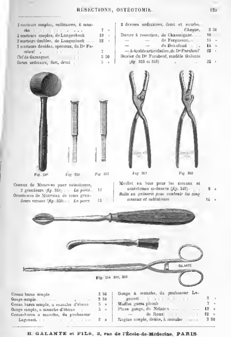


Fig. 349 Fig. 350 Fig. 351 Fig. 352 Fig. 353

Ciseaux de Macewen pour ostéotomie, 2 grandeurs (*fig.* 351) *La pièce.*	12
Ostéotomes de Macewen de trois grandeurs variées (*fig.* 350) *La pièce*	12
Maillet en bois pour les ciseaux et ostéotomes ci-dessus (*fig.* 349)	8 »
Boîte en gainerie pour contenir les cinq ciseaux et ostéotomes	14 »

Fig. 354, 355, 356

Ciseau burin simple	2 50
Gouge simple	2 50
Ciseau burin simple, à manche d'ébène	5 »
Gouge simple, à manche d'ébène	5 »
Ciseau-burin à manche, du professeur Legouest	2 »
Gouge à manche, du professeur Legouest	2 »
Maillet garni plomb	7 »
Pince gouge, de Nélaton	12 »
— de Roux	12 »
Rugine simple, droite, à manche	3 50

Rugine courbe, droite, à manche	4 »
— à couteau, du Dr Tripier	6 »
Trois curettes tranchantes, du Dr Fassi de Rome (*fig.* 353) . . *La pièce*	12 »
Evideur des os, du même (*fig.* 354)	15 »
Détache-tendons, du Dr Ollier	4 »
Détache-tendons, du Dr Farabeuf	6 »
Sonde rugine, du Dr Ollier.	12 »
— cannelée, forte, de Nélaton.	2 50
— articulée, de Blandin	12 »
Spatule à manche, de Langenbeck	4 50
Scie à résections, à lame tournante.	45 »
— en couteau, du professeur Larrey.	5 »
Scie droite de Langenbeck	5 »
— à chaîne et à étau	23 »
— à dos mobile, petite	5 50
— convexe à plaque dorsale	7 »
— en crête de coq	6 »
Cisaille à levier, nouveau modèle Galante (*fig.* 345 et 346).	35 »
Cisaille de Liston, droite ou courbe	14 »
Pince de Liston, droite.	14 »
— — coudée sur le plat, petite	12 »
Pince de Liston, coudée sur le plat et à ressort	18 »
Cisailles de Nélaton droite et gauche *Chaque.*	15 »
Pince incisive tranchant oblique, de Velpeau	12 »
Pince incisive à levier, nouveau modèle Galante (*fig.* 347 et 348)	35 »
Pince incisive très forte, du Dr Demarquay, modèle Galante	80 »
Grande cisaille, du Dr Péan.	35 »
Petite pince incisive pour esquilles	8 »
Pince droite pour arracher les séquestres	11 »
— courbe — —	12 »
Pince à double courbure pour arracher les séquestres	15 »
Perforateur à main, du professeur Nélaton.	14 »
Perforateur à engrenage et manivelle, pour sutures osseuses	45 »
Fils d'argent variés de grosseur *Le gr*	» 50
Ciseaux forts courbes sur le dos, pour couper les vêtements	6 »
Pince à anneaux pour extraire les esquilles	5 »
Pince tire-balle à crochet dite américaine (*fig.* 356	7 »
Tire-fond tire-balle à canule, de Baudens	8 »
Aiguilles à sutures. . *La douzaine*	6 »
Soie à ligatures sur plaque, modèle Galante.	2 »
Porte-aiguilles à coulant, du professeur Roux	5 »
Pince porte-aiguilles à branches taillées.	12 »
Pince de Nélaton pour former le passage de la scie à chaîne	18 »
Lame à manche d'ébène	4 »
Pince à torsion et à ligatures	6 »
— à ligatures profondes, mors pleins	7 »
— — — de Savigny .	8 »
— — — de Fergusson	8 »
— porte-ligatures, du Dr Cloquet.	15 »
— hémostatique, du Dr Péan	3 »
Ténaculum de Bell, manche fixe	3 »
Aiguille de Cooper — —	3 »
— lancéolée de J.-L. Petit.	3 50

TRÉPANATIONS

Arbre de trépan, avec 2 couronnes à curseur et 1 exfoliatif .	45 »
Tréphine à manche avec 1 couronne	14 »
Couronnes avec curseur, assorties de grandeur . *La pièce*	7 »
Exfoliatif.	4 »
Tire-fond à anneau.	5 »
Tire-fond indépendant	5 »
Élévatoire double	3 »
— à rugine	3 50
Rugine à cinq tranchants	3 »
Couteau lenticulaire	3 »
Perforateur à manche	5 »
Brosse plate	1 »

COMPOSITIONS DE CAISSES D'INSTRUMENTS POUR AMPUTATIONS, RÉSECTIONS ET TRÉPANATIONS

Modèle nº 1 (Amputations) :

1 compresseur à 1 pelote,
2 couteaux variés de longueur,
1 bistouri à dos fort pour désarticulations,
1 scie à arbre et feuillet de rechange,

1 pince à torsion et ligatures,
1 bistouri droit à manche fixe,
1 bistouri convexe à manche fixe,
2 aiguilles à sutures,
1 plaque soie pour ligatures,
1 boîte en chêne, fermant à serrure et touret, intérieur garni peau, contenant les 14 pièces ci-dessus . . . 80 »

Modèle nº 2 (Amputations) :

1 compresseur à 2 pelotes et à vis de J.-L. Petit;
3 couteaux variés de grandeur,
1 bistouri à dos fort pour désarticulations,
1 bistouri droit à manche fixe,
1 — convexe —
1 scie à arbre et feuillet de rechange,
1 scie à dos mobile pour phalanges;
1 petite pince incisive pour esquilles,
1 pince à torsion et ligatures,
1 ténaculum à manche fixe,
1 aiguille de Cooper —
6 aiguilles à sutures;
1 plaque soie pour ligatures,
1 caisse acajou, coins en cuivre, fermant à serrure et tourets, intérieur, garni peau, contenant les 20 pièces ci-dessus . . 115 »

Modèle nº 3 (Amputations) :

1 compresseur à vis et 2 pelotes de J.-L. Petit,
4 couteaux variés de grandeur dont un à 2 tranchants (interosseux),
1 fort bistouri pour désarticulations;
2 bistouris droits à manche fixe
2 — convexes —
1 scie à arbre et feuillet de rechange,
1 — à dos mobile pour phalanges,
1 pince coupe net, petite, pour esquilles
1 cisaille coudée de Liston,
1 scie à chaîne et à étau,
1 pince à torsion et ligatures d'artères
1 pince à ligatures profondes,
1 aiguille de Cooper, manche fixe,
1 ténaculum —
6 aiguilles à sutures,
1 plaque soie à ligatures;
1 caisse acajou, coins en cuivre, fermant à serrure et tourets, garniture intérieure peau, contenant les 26 pièces ci-dessus . . . 185 »

NOTA. On peut ajouter à la composition de ces boîtes l'appareil d'Esmarch pour l'ischémie chirurgicale En plus . . . 20 »

Modèle nº 3 *bis* (Amputations et Resections)

1 tourniquet à vis et 2 pelotes de J.-L. Petit,
1 appareil compresseur d'Esmarch, modèle Galante,
4 couteaux variés dont un étroit à 2 tranchants,
1 bistouri fort pour désarticulation des phalanges,
1 bistouri droit à manche fixe,
1 — convexe —
2 — de Nélaton pour résection,
2 écarteurs simples à manche,
1 scie à arbre et feuillet de rechange,
1 — à chaîne et à étau,
1 — droite de Larrey,
1 sonde cannelée forte, de Nélaton,
1 cisaille de Liston,
1 pince incisive forte, de Velpeau,
1 détache tendons, d'Ollier,
1 davier du Dr Farabeuf, modèle Galante,
1 ciseau burin,
1 gouge,
1 maillet garni plomb,
1 pince à torsion et ligatures d'artères;
3 pinces hémostatiques;
1 ténaculum manche fixe,
1 aiguille de Cooper manche fixe,
6 — à sutures,
1 plaque soie à ligatures, modèle Galante,
1 caisse acajou, coins, serrure, tourets et poignée cuivre, intérieur garni peau, contenant les trente-six pièces ci-dessus . . . 265 »

Modèle nº 4 (Amputations, Trépan et Résections) :

1 tourniquet compresseur à 2 pelotes,
5 couteaux variés de forme et de grandeur,
2 bistouris droits fixes,
2 — convexes fixes;
2 — forts à désarticulations,
2 — à résections, de Nélaton,
1 scie à arbre et feuillet de rechange,
1 — à chaîne et à étau,
1 — à dos mobile;
1 pince coupe net, de Velpeau,
1 cisaille de Liston;
1 ciseau burin;
1 gouge,
1 maillet garni plomb,
1 scie droite de Larrey;
1 scie en crête de coq,
1 tire-fond à canule, de Baudens,
1 pince tire-balles dite américaine;
2 — à torsion et ligatures d'artères;
1 pince à pression continue,
1 ténaculum à manche fixe;
2 aiguilles, droite et gauche, de Deschamps;
12 aiguilles à sutures,
1 arbre de trépan,
2 couronnes avec curseur,
1 tire-fond indépendant,
1 élévatoire à rugine,
1 couteau lenticulaire,
1 brosse plate;
1 plaque soie à ligatures;
1 *caisse acajou, coins, serrure, tourets et poignée cuivre, intérieur garni peau, contenant les cinquante-deux pièces ci-dessus* 300

On peut ajouter à cette boîte un appareil compresseur d'Esmarch, pour ischémie chirurgicale. En plus . . . . . . 30 »

COMPOSITIONS DE TROUSSES PORTATIVES D'INSTRUMENTS POUR AMPUTATIONS

(*Nouveaux modèles Galante*)

Modèle nº 1

1 serie de trois couteaux à amputation,
1 manche spécial pour les dits,
1 scie à arbre avec feuillet de rechange;
1 bistouri droit à coulant, manche buffle,
1 — convexe — —
1 ténaculum — —
1 pince à ligature d'artères et à torsion,
1 pince tire-balles, modèle américain,
1 lime à résections;
1 *trousse maroquin, fermant à courroie et boucle, contenant les* 11 *pièces ci-dessus*. . . 95 »

Modèle nº 2 :

1 série de 3 couteaux à amputation;
1 série de 2 bistouris, droit et convexe,
1 ténaculum;
1 aiguille de Cooper,
1 manche spécial pour les couteaux,
1 — — pr bistouris et ténaculum;
1 scie à amputation avec 2 feuillets et manche démontant,
1 appareil d'Esmarch modifié par le Dr Nicaise;
1 pince coupe net pour esquilles,
1 — à ligatures profondes,
1 pince à torsion et ligatures;
1 — hémostatiques;
1 — tire-balles, modèle américain,
1 stylet explorateur des balles, de Nelaton;
1 paire de forts ciseaux droits,
6 aiguilles à sutures;
1 plaque soie à ligatures,
50 épingles à sutures;
1 porte-aiguilles à branches taillées,
1 *trousse maroquin, garnie soie, avec fermoir en maillechort, contenant les* 32 *pièces ci-dessus* . . . . 180 »

CAISSE D'INSTRUMENTS POUR CHIRURGIE D'URGENCE

(Modèle Galante, *fig.* 357)

1 paire de ciseaux droits,
1 pince à pansement,
1 porte-nitrate, étui en buffle,
1 sonde cannelée, acier,
1 spatule acier,
1 releveur des paupières,
1 abaisseur des paupières
1 pince à fixer l'œil,
1 paire de ciseaux courbés pour les yeux,
1 aiguille pour les corps étrangers de l'œil,
1 abaisse-langue,
1 davier droit pour les dents,

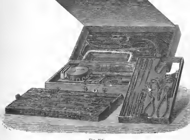


Fig 357

1 levier pour les dents,
1 dilatateur de l'œsophage, avec crochet à bascule pour extraire les corps étrangers,
1 pince œsophagienne,
1 sonde œsophagienne,
2 canules doubles pour trachéotomie,
1 dilatateur trachéal de Galante,
1 écouvillon,
1 baleine porte-éponge,
1 bistouri herniotome,
6 mètres de bande en caoutchouc,
1 sonde exploratrice avec résonnateur;
6 bougies ordinaires en gomme,
6 sondes cylindriques en gomme,
6 sondes de Nelaton, en caoutchouc,
2 fixateurs des sondes,
1 seringue n° 5 en caoutchouc durci,
1 pince nouvelle pour l'extraction des corps étrangers,
1 paire de forts ciseaux coudés pour couper les vêtements,
1 appareil du Dr Nicaise,
1 compresseur simple pour artères,

2 couteaux pour amputations,
1 trocart multiple avec robinet;
1 trocart courbe pour ponction de la vessie et disposé pour le drainage;
1 bistouri à désarticulation des phalanges,
2 bistouris, droit et convexe, à manche fixe,
1 aiguille de Cooper à manche fixe,
1 ténaculum à manche fixe;
1 pince coupe net de Velpeau,
1 pince pour extraire les séquestres,
2 écarteurs des plaies;
4 pinces hémostatiques,
1 pince à torsion et à ligatures,
1 pince à artères,
1 scie à amputations;
1 pince tire-balles;
8 attelles métalliques,
6 éponges comprimées,
12 serres fines argent,
3 mètres de fil argent
205 épingles à sutures;
1 plaque fil de soie
12 aiguilles à sutures

Tous ces instruments sont contenus dans une caisse en chêne fermant à serrure et à tourets. Prix 485 »

COLLECTIONS D'INSTRUMENTS

Collection n° 1 :

1 trousse n° 4 D complète (*Voir pour sa composition, page 26*)	60	»
1 aiguille pour les corps étrangers de la cornée.	3	50
1 ophtalmoscope de Follin, simple	12	»
3 stylets de Bowmann, doubles	7	50
1 spéculum de Toynbee, nickelé	4	»
1 pinces à polypes du Profr Duplay.	6	»
1 abaisse-langue double en acier	3	»
2 daviers droit et courbe pour les dents	7	»
1 clef de Garengeot	4	25
2 canules doubles pour trachéotomie, en argent de deux grosseurs variées	25	»
1 dilatateur de Trousseau pour la trachée	4	»
2 écarteurs doubles en maillechort	4	»
2 sondes œsophagiennes en gomme	7	»
1 trocart multiple, argent, manche buffle	18	»
1 thermomètre de Celsius ordinaire	5	50
2 mètres tubes à drainage, assortis	2	»
8 sondes en gomme variées	6	»
8 bougies en gomme variées	5	»
1 spéculum du Dr Cusco, manche fixe	14	»
1 spéculum en buis	5	»
1 pince à pansements utérins, coudée	6	»
3 fers à cautères de forme variée.	9	»
1 manche commun aux fers ci-dessus	5	»
1 forceps de Levret	22	»
1 tube laryngien en argent, de Depaul	5	»
2 couteaux pour amputation	11	»
2 bistouris fixes de deux formes	6	»
1 scie à arbre pour amputation.	20	»
1 appareil d'Esmarch, modifié par le Dr Nicaise	18	»
1 seringue de Pravaz en métal nickelé, 2 aiguilles	15	»
1 seringue à hydrocèle en étain n° 4 à trois anneaux	11	»
4 pinces hémostatiques du Dr Péan	12	»
1 stéthoscope à plaque mobile.	2	50
12 verres à ventouses simples	7	20
4 aiguilles à sutures	2	»
1 plaque fil de soie préparé pour ligatures	2	»
4 grammes fil d'argent pour sutures	2	»
Total	383	75

Collection n° 2

1 trousse complète n° 5 E (*Voir pour sa composition page 27*)	75	»
2 écarteurs des paupières de Desmarres	7	»
2 couteaux de de Graëfe	7	»
1 kystitome de de Graëfe, flexible	3	50
1 pince à fixer de de Graëfe	6	»
1 pince à iridectomie, courbe	5	»
1 aiguille à chasssement servant aussi pour les corps étrangers de la cornée	3	50
3 stylets doubles de Bowmann, argent	7	50
1 ophtalmoscope de Follin, complet	40	»

1 spéculum de Toynbee, nickelé	4	»
1 sonde pour la trompe d'Eustache, en maillechort	2	50
1 pince à polypes de M. le professeur Duplay	8	
1 serre nœuds de Maisonneuve, droit	10	»
1 abaisse langue de Colombat, à manche	8	»
2 daviers pour les dents, droit et courbe	7	»
1 pince à racines, courbe	3	50
1 clef de Garengeot, manche à pans	5	50
2 canules doubles en argent pour trachéotomie, de deux grosseurs variées	25	»
1 dilatateur de Trousseau pour la trachée	4	»
2 écarteurs doubles en maillechort	4	»
2 sondes œsophagiennes en gomme	7	»
1 crochet de Graëfe pour les corps étrangers de l'œsophage	6	»
1 aspirateur du Profr Potain à double effet, modèle Galante	65	»
1 trocart multiple en argent, manche en buffle	18	»
1 thermomètre à maxima en étui nickelé	10	»
1 trocart courbe en argent pour la vessie et le drainage	9	»
3 mètres de tubes à drainage	3	»
1 sonde exploratrice des calculs vésicaux, modèle de Guyon ou de Thompson	13	»
8 sondes en gomme, variées	8	»
8 bougies en gomme, variées	8	»
2 bougies exploratrices à boules de Leroy	3	»
1 spéculum du Dr Cusco, manche fixe	14	»
1 spéculum plein en buis	5	»
1 pince coudée à crémaillère pour pansements utérins	6	50
1 hystéromètre de Valleix, simple	6	»
3 fers à cautère de trois formes	9	»
1 manche commun à ces fers	5	»
1 forceps brisé du Profr Pajot	32	»
1 tube laryngien de Depaul, argent	8	»
1 perce-crâne de Blot	14	»
2 couteaux pour amputations de deux longueurs	21	»
2 bistouris à manche fixe de deux formes	6	»
1 ténaculum à manche fixe	3	»
1 aiguille de Cooper, manche fixe	3	»
1 scie à amputations à arbre	20	»
1 appareil d'Esmarch, modifié par le Dr Nicaise	18	»
1 seringue de Pravaz en argent, 2 aiguilles	20	»
1 seringue pour hydrocèle en ébonite, n° 5	18	»
4 pinces hémostatiques du Dr Péan	12	»
1 stéthoscope à plaque mobile	2	50
4 ventouses avec balles en caoutchouc	10	»
1 appareil électrique au bisulfate de mercure	30	»
1 pulvérisateur de Richardson, tube en verre	10	»
6 serres-fines en argent	4	»
1 plaque fil de soie, pour ligatures	8	»
4 ronds fils d'argent pour sutures	2	»
200 épingles à sutures	1	»
1 tube pour lavage de l'estomac	8	»
8 mètres de bandes en caoutchouc	8	»
Total	688	»

Collection n° 3

1 trousse complète n° 8 H avec instruments à manche en écaille (*Voir pour sa composition page 88*)	173	»
1 boîte en gainerie contenant	10	»
1 couteau de Richter	3	50
2 couteaux de Graëfe	7	»
1 kystitome de Graëfe, flexible avec curette en argent	8	»
1 couteau lancéolaire de Beer, coudé	3	50
1 bistouri de J.-L. Petit, pour les voies lacrymales, servant également pour les tumeurs des paupières	3	50
1 aiguille à discision de Bowmann	3	30
1 aiguille de Dupuytren, courbe	3	00
1 couteau boutonné de Weber	3	50
1 aiguille à paracentèse de Desmarres	3	00
2 écarteurs des paupières de Desmarres	7	»
1 pince à fixer de de Graëfe	5	»
1 — à iridectomie courbe	3	»
1 — fenêtrée de Desmarres	8	»
1 ophtalmostat de Kelley	2	»
3 stylets doubles, argent, de Bowmann	7	50
3 aiguilles à sutures et fil de soie	1	50
1 ophtalmoscope de Follin, complet	16	»
3 spéculums, de Toynbée, argent	15	»

1	pince pour les corps étrangers de l'oreille, de Cousin	7	»
1	sonde en argent pour la trompe d'Eustache	4	50
1	poire de Politzer, pour douches d'air dans l'oreille moyenne	10	»
1	pince à polypes, courbe, du Profr Duplay	6	»
1	serre-nœuds courbe, du Profr Duplay, pour le nez et l'oreille	15	»
2	pelotes à tamponnement nasal, de Galante, sans robinet	3	»
1	abaisse-langue, de Colombe, à manche pliant	8	»
1	réflecteur frontal, de grand diamètre, monté sur un bandeau, en boîte	30	»
2	daviers à dents, droit et courbe	7	»
2	pinces à racines, droite et courbe	7	»
1	clef de Delabarre manche à pans	6	»
1	amygdalotome à trois anneaux	25	»
3	canules doubles, en argent, pour trachéotomie, nos 1, 2 et 4	38	»
1	dilatateur de Laborde, pour la trachée	14	»
2	écarteurs doubles en maillechort	4	»
2	sondes œsophagiennes en gomme	7	»
1	crochet de de Græfe, pour les corps étrangers de l'œsophage	6	»
1	tube pour le lavage de l'estomac	6	»
1	aspirateur du Profr Potain, double effet, modèle Galante	65	»
1	trocart courbe pour la vessie et le drainage	9	»
6	mètres de tubes à drainage	7	»
1	sonde exploratrice des calculs vésicaux des Profrs Guyon ou Thompson	15	»
1	uréthrotome de Maisonneuve, avec trois lames, deux bougies conductrices et un stylet conducteur	25	»
12	sondes variées en gomme	12	»
12	bougies variées en gomme	12	»
6	sondes de Nélaton, modèle Galante	12	»
3	bougies exploratrices, à boule, de Leroy	4	50
3	bougies filiformes	3	75
1	spéculum du Dr Cusco, manches pliants	16	»
2	spéculums de Fergusson	10	»
1	spéculum en buis	5	»
3	fers à cautères de formes variées	9	»
1	manche commun à ces trois fers	5	»
1	pince coudée, à crémaillère, pour pansements utérins	6	50
1	hystéromètre de Valleix, simple	6	»
1	serre-nœud long, de Maisonneuve, courbe	15	»
1	scarificateur utérin de Dubois	5	»
1	aiguille de Startin, pour sutures métalliques	7	»
1	forceps du Profr Pajot, démontant	32	»
1	tube laryngien, du Dr Ribemont, nickelé	15	»
1	perce-crâne de Blot	14	»
1	céphalotribe de Blot	45	»
1	bistouri de Dubois, pour débrider le col	5	»
1	boîte à amputations, no 2, avec un appareil d'Esmarch, modifié par le Dr Nicaise en remplacement du tourniquet de J.-L. Petit *(Voir page 127 pour la composition de cette boîte.)*	125	»
1	seringue, de Pravaz, en argent avec 2 aiguilles	20	»
1	seringue de Pravaz, nickelée, modèle Galante	8	»
1	seringue à hydrocèle, en ébonite, no 3	18	»
12	pinces hémostatiques du Dr Péan	36	»
1	stéthoscope plaque mobile	2	50
1	stéthoscope flexible du docteur C. Paul	3	»
1	boîte à ventouse no 1 (*voir page 134, pour la composition de cette boîte*)	48	»
1	appareil électrique de Trouvé, avec sa pile portative et celle dite de cabinet	45	»
1	pulvérisateur de Richardson, no 3	15	»
1	pulvérisateur à vapeur de Lister, modèle Galante	65	»
12	serres-fines en argent	8	»
200	épingles à sutures en plus de celles contenues dans la trousse	1	»
6	grammes de fil d'argent pour sutures	3	»
6	mètres bande en caoutchouc	9	»
	Total	1258	25

Ces collections ont été établies pour faciliter la composition d'un petit arsenal chirurgical. Elles sont composées d'instruments d'emploi journalier et de modèles simples, mais, suivant les besoins, on peut apporter à leure composition tel changement qu'il plaira. Pour l'établissement de ces nomenclatures, nous nous sommes inspirés de celles qui nous sont le plus fréquemment demandées.

LANCETTES, AIGUILLES A VACCINER

	CHASSES EN ÉCAILLE	CHASSES EN BUFFLE
Lancette à vacciner	1 50	1 »
— à saigner, grain d'orge	1 50	1 »
— — — d'avoine	1 50	1 »
— à abcès	2 50	1 50
Aiguille simple à vacciner, étui en buffle		3 »
— double — —		4 50
— simple — étui à coulisse		3 50
— double — —		5 »
— simple — du Dr Lorrain.		» 25

Plume ivoire pour vaccination		» 25
Tubes à vaccin, en verre . . . *Le cent*		2 »

	4 places	6 places
Lancetier en carton couvert peau	1 »	1 50
— en palissandre	2 »	2 50
— portefeuille garni soie	2 »	2 50
Lancetier maillechort, fermeture à ressort	8 »	12 »
Lancetier argent, fermeture à ressort	18 »	22 »

SCARIFICATEURS, VENTOUSES

H.GALANTE ET FILS

Fig. 358

Fig. 359

H.GALANTE ET FILS

Fig. 360

Fig. 361

Sangsue temporale artificielle et 2 verres à ventouse, en boîte (*fig.* 358 et 359)		38 »
Sangsue utérine artificielle et 2 verres à ventouse, en boîte		40 »

	CUIVRE VERNI	CUIVRE NICKELÉ
Scarificateur à 8 lames	10 »	12 »
— 8 —	12 »	14 »
— 10 —	15 »	17 »
— 12 —	15 »	17 »
— 16 —	18 »	20 »
Scarificateur temporal, ou sangsue artificielle du Dr Heurteloup (*fig.* 360)		22 »
Scarificateur utérin, ou sangsue artificielle du Dr Heurteloup		24 »
Lampe à alcool, spéciale		7 »
Verres simples variés de grandeur		» 80
Ventouses verre et caoutchouc (*fig.* 360)		2 50
— verre à robinet.		3 »
— temporale, du Dr Heurteloup (*fig.* 358)		6 »
Ventouse utérine, du Dr Heurteloup		8 »
— temporale du Dr Galezowski (*fig.* 361)		2 50
— temporale, de Follin (*fig.* 360)		2 50
— — modèle Galante.		2 »
Pompe aspirante en cuivre		7 50
Tube intermédiaire		2 50
Ventouse complète de Junod pour le bras.		95 »
Ventouse complète de Junod pour la jambe		112 »

Verre à ventouses à robinet mobile, modèle Galante (*fig.* 364) . . . 4 »

COMPOSITIONS DE BOITES ET TROUSSES A VENTOUSES

Modèle nº 1

3 verres à robinet, variés de grandeur;
1 pompe aspirante,
1 tube intermédiaire,
1 scarificateur 8 lames;
1 *boîte garnie en peau fermant, à tourets, contenant les 6 pièces ci dessus* 41 »

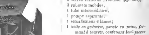
Modèle nº 2

4 verres à robinet, assortis de forme et de grandeur,
1 scarificateur 12 lames,
1 pompe aspirante,
1 tube intermédiaire,
1 *boîte garnie en peau, fermant à tourets, contenant les 7 pièces ci dessus* 51 »

Modèle nº 3

6 verres à robinet, assortis de forme et de grandeur,
1 pompe aspirante,
1 tube intermédiaire,
1 scarificateur 16 lames
1 *boîte garnie en peau, fermant à tourets, contenant les 9 pièces ci-dessus* 64 »

Modèle nº 4



3 verres variés de grandeur (*fig* 364),
3 robinets mobiles,
1 tube intermédiaire,
1 pompe aspirante,
1 scarificateur 6 lames;
1 *boîte en gainerie, garnie en peau, fermant à tourets, contenant les 9 pièces ci-dessus* 46 »

Fig. 363.



Fig 364

Modèle nº 5 (*fig* 362 et 363).

3 verres variés de grandeur, garnitures nickelées (*fig* 364),
3 robinets mobiles nickelés,
1 tube intermédiaire, garniture nickelée,
1 pompe aspirante —
1 scarificateur 8 lames —
1 *trousse nouveau modèle Galante, contenant les 9 pièces ci-dessus* 55 »

Fig 362

Les modèles numéros 4 et 5 sont de dimensions relativement restreintes.

TRANSFUSION DU SANG

Appareil à transfusion, du Dr Roussel. . . . . . . 125 »



Fig. 365.

Transfuseur nouveau modèle Galante, à robinet à double voie, directement et facultativement commandé par la tige du piston, *sans soupapes* (*fig.* 365), breveté . . . . 38 »

Dans cet appareil, la cuvette peut être remplacée par un second tube qui permet de faire la transfusion de bras à bras

SERINGUES DIVERSES

Seringue chirurgicale à trois voies de Galante (*fig.* 366) . . . . 25 »

Cette seringue peut être utilisée dans un certain nombre de circonstances. Elle permet d'éviter de déranger la seringue employée pour une injection, chaque fois qu'on doit la recharger, dans tous les cas où l'injection à faire est supérieure en volume à la contenance de la seringue employée. Elle est disposée avec un robinet à trois voies qui peut être commandé directement et facultativement par la tige du piston. En imprimant à celle-ci un mouvement de torsion,



Fig. 366

on ouvre une des ouvertures du robinet et on ferme l'autre, le même mouvement en sens inverse ferme l'orifice précédemment ouvert et ouvre ce dernier. Cette action sur le robinet peut être effectuée en un point quelconque de la course du piston.

La direction du courant du liquide venant à la pompe par une des deux tubulures pour être chassé par l'autre peut être changée sans déranger la pompe : il suffit d'intervertir l'ordre des mouvements de torsion de la tige du piston, après chaque course du piston ou en un point quelconque de cette course.

Seringues à injections sous-cutanées

Seringue de Pravaz, verre et caoutchouc durci, avec 2 aiguilles, en boîte . . . 12 »
Seringue de Pravaz, verre et métal nickelé, avec 2 aiguilles, en boîte. . . . 15 »
Seringue de Pravaz, verre et argent, avec 2 aiguilles, en boîte . . . . 20 »
La même, avec 3 aiguilles . . . . 23 »
— — 4 — 26 »
Seringue de Pravaz, verre et argent, avec 2 aiguilles et une canule courbe pour le canal lacrymal . . . . 25 »
Seringue de Pravaz, verre et argent, avec 2 aiguilles, en étui métal nickelé 27 »
Seringue de Pravaz, verre et argent, avec 3 aiguilles, en étui métal nickelé, disposé pour trousse . . . . 25 »

Nous montons ces seringues avec des corps en cristal fixes cimentés ou mobiles — La figure 368 représente cette dernière disposition

Fig 367

Fig 368

Seringue de Pravaz, verre et argent, avec 2 aiguilles et flacon bouché, en étui, métal nickelé (*fig* 367) . . . . 30 »
Seringue de Pravaz, modifiée par Maisonneuve, avec canule et aiguille en or, pour perchlorure de fer . . . . 35 »
Seringue de Pravaz, verre et métal nickelé, 2 aiguilles, en boîte, capacité 2 et 3 grammes. . . . . 20 »
La même, en argent . . . . 35 »
Seringue modèle du professeur Béhier en argent . . . . 25 »
Seringue du Dr Bourguignon. . . . 8 »
Seringue decimale du Dr Jousset, capacité de 4 grammes. . . . 15 »
Seringue du Dr Oré de Bordeaux, pour injection de chloral . . . . 45 »
Aiguille en acier, monture argent. . . 2 50
— en or — — 3 50
Seringue de Pravaz, aiguille à recouvrement, modèle Galante (*fig* 369 et 370) . . . . 8 »

Ce modèle est disposé pour pouvoir être mis dans la poche sans qu'il soit besoin de placer l'instrument dans une boîte — Le cylindre en cristal est suffisamment garanti par une armature métallique et l'aiguille protégée par une sorte d'étui qui se visse au niveau de sa base

Fig 369

Fig 370

Seringues pour les voies lacrymales



Fig 371

Seringue d'Anel, en maillechort, en boite.	15 »
— — en argent, —	22 »
Seringue de Desmarres, en maillechort, en boite	15 »
Seringue de Desmarres, en argent, en boite	25 »
Seringue de Galezowski, en maillechort, en boite	20 »
Seringue de Galezowski, en argent, en boite (*fig* 371)	28 »

Ces seringues se font aussi avec corps de pompe en cristal, sans augmentation de prix

Seringues à injections intra-utérines

Seringue de Braun, en caoutchouc durci (*fig.* 372) 12 »

Seringue du Dr Leblond 30 »

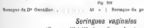


Fig 372

Seringue du Dr Gantillon 45 »

Seringue du professeur Courty 28 »

Seringues vaginales

(*Voir page 120 à 122, Appareils pour Injections vaginales*)

Seringues vésicales

Seringue en étain	n° 1	40 gr	5 »	
— —	n° 2	60 —	7 »	
— —	n° 3	110 —	6 »	
— —	n° 4	140 —	10 »	
— en caoutch durci	n° 1	15 —	8 »	
— —	n° 2	30 —	11 »	
— —	n° 3	50 —	13 »	
— —	n° 4	70 —	15 »	
— —	n° 5	120 —	16 »	
— —	n° 6	200 —	22 »	
—	n° 7	250 —	25 »	
Seringue en maillechort	n° 1	35 gr	15 »	
— —	n° 2	60 —	18 »	
— —	n° 3	106 —	22 »	
— —	n° 4	180 —	25 »	
— —	n° 5	280 —	37 »	
— en ivoire	n° 1	10 —	16 »	
— —	n° 2	35 —	26 »	
— —	n° 3	65 —	28 »	
— —	n° 4	110 —	32 »	

Irrigateurs (*Voir page* 122).

Injecteurs et autres (*Voir page* 124).

Seringues uréthrales

(*Voir page* 63)

TÉNOTOMES

Ténotome droit pointu, manche buffle, pour trousse	3 25
Ténotome droit mousse, manche buffle, pour trousse	3 25
Ténotome droit à deux tranchants, manche buffle, pour trousse	3 50
Ténotome courbe mousse concave, manche buffle, pour trousse.	3 50
Ténotome courbe mousse convexe, manche buffle, pour trousse	3 50
Ténotomes toutes formes à manche fixe ivoire	4 »
Ténotomes doubles toutes formes, manche buffle, pour trousse	6 60
Ténotomes doubles toutes formes, manche écaille, pour trousse	6 »

PINCES HÉMOSTATIQUES

Pince hémostatique du Dr Péan (*fig.* 373). 3 »

Pince hémostatique du Dr Kœberle 3 50

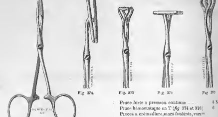


Fig. 373. Fig. 374. Fig. 375. Fig. 376. Fig. 377.

Pince à mors mobiles pour ablation partielle de la langue, du Dr Péan 30 »

Petite pince à pression continue, droite ou courbe 2 50

Pince forte à pression continue 4 50

Pince hémostatique en T (*fig.* 374 et 376) 6 »

Pinces à crémaillère, mors fenêtrés, variées de forme (*fig.* 375 et 377). *Chaque* 6 »

Pince à crémaillère et à plateau mobile pour hémorrhagie en nappe, du Dr Ciutrat 30 »

Serres fines en argent droites ou courbes. *La douzaine* 5 »

Serres fines fortes pour sutures du périnée. *La pièce* 1 »

RÉVULSEURS

Fig. 378.

Révulseur simple 10 »

Révulseur de Baunscheidt, en boîte 30 »

Brosses en caoutchouc, du Profr Bouchardat, modèle Galante (*fig.* 378).

N° 1 4 »

N° 2 5 »

N° 3 6 »

ACUPUNCTURE, AQUAPUNCTURE

Aiguille à anneau, en acier » 50

— à tête octogonale, en acier 1 50

— à anneau, en platine 3 50

— — en or 5 »

Appareil aquapuncteur, du Dr Sales-Girous, modèle Galante 45 »

Tube malléable pour l'aquapuncture, se montant sur le pulvérisateur, du Dr Sales-Girous 15 »

FERS A CAUTÈRES

Manche mobile pour les fers à cautère	3 »
Cautère conique (droit ou courbe).	3 »
— olivaire — —	3 »
— cylindrique (roseau) droit	3 »
— sphérique —	3 »
Cautère sphérique et à pointe, droit ou courbe	3 »
Cautère nummulaire droit ou courbe	3 »
Cautère nummulaire et à pointe, droit ou courbe	3 »
Cautère cultellaire en rondache, droit ou courbe	3 »
Cautère cultellaire double, droit ou courbe.	5 »
— en champignon (pour le col)	3 »
Cautère pince de Guersant, pour hémorrhoïdes	12 »
Cautère pince de Richet, pour hémorrhoïdes	15 »
Cautère du Dr Manrique (pour le col)	3 »
— du Dr Régnault (pour l'onyxis).	3
Cautère petit à boule avec pointe de platine	10 »
Cautère petit à pointe mobile, pour tumeurs érectiles	10 »
Cautère en marteau à 3 têtes, de Mayor	12 »
Thermocautère, du Dr Paquelin	125 »
Cautère à gaz et réservoir en caoutchouc (Nélaton)	30 »

FUMIGATEURS, VAPORISATEURS

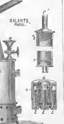


Fig. 379

Fumigateur de Duval, petit modèle en fer-blanc	30 »
Fumigateur grand modèle en cuivre	55 »
Fumigateur grand modèle du Dr Bouchut, modèle Galante (*fig.* 379).	70 »
Fumigateur simple, du Dr Lée	10 »
— — du Dr Mandl	14 »
— du Dr Langlebert	25 »
Fumigateur du Dr Miot, modèle Galante (oreilles) (*Voir page* 50)	20 »
Fumigateur du Dr G. Desarenes (oreilles) (*Voir page* 50)	25 »
Fumigateur du Profr Duplay (oreilles)	25 »
Fumigateur du Dr Ladreit de la Charrière (oreilles)	20 »
Appareil de Bonafont, pour insufflations de vapeurs dans la trompe d'Eustache (*Voir page* 49, *fig.* 122)	100 »
Vaporisateur du Dr Laurenço, pour le traitement des kératites (moyen mod.) (*Voir page* 43, *fig.* 109)	35 »

Inhalateurs Pulvérisateurs (*Voir p.* 146 *à* 151)

ANESTHÉSIE

Cornet de Raynaud.	3 50
Masque d'Esmarch (simple)	4 »
Flacon et compte-gouttes en verre	2 »
Pince à langue, modèle Galante	7 »
Appareil à anesthésie n° 1 (*fig.* 380), modèle Galante, composé d'un masque articulé et un flacon compte-gouttes, garniture métallique nickelée	15 »

Masque de M. le Dr Landolt pour administrer le chloroforme dans les opérations qui se pratiquent sur les yeux 7 50

Masque orinale avec bandeau frontal, nouveau modèle Galante. . . . . . . »

Appareil pour l'anesthésie locale, de Richardson (tube en verre). (*Voir page 146.*) . . . .



Fig. 380.

Appareil pour l'anesthésie locale, de Richardson avec tube en métal nickelé 22 »

Croissant se montant sur le tube métallique, pour anesthésie dentaire. . . 5 »

Appareil pour douches anesthésiques, modèle du profr Hardy de Dublin. 20 »

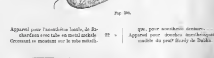




Fig. 381

Appareil à acide carbonique, de Fordos (*Voir page* 159) . . . . . . 15 »

Appareil à chloroforme, modèle d'armée (*fig.* 381) composé de : un masque simple, un flacon et compte-gouttes en verre, une pince à langue. *Le tout dans une sacoche en cuir disposée pour être portée en sautoir ou passée dans le ceinturon* . . . . 18 »

THERMOMÈTRES

Thermomètre de Celsius.	5 50
Thermomètre du Prof^r Potain (alcool).	5 50
— du Prof^r Jaccoud.	5 50
Thermomètre ordinaire au 5e, étui en caoutchouc durci	7 50
Thermomètre ordinaire au 10e, étui en caoutchouc durci	9 »
Thermomètre ordinaire au 5e, étui en métal nickelé	8 »
Thermomètre ordinaire au 10e, étui en métal nickelé	10 »
Thermomètre à maxima au 5e, étui en caoutchouc durci	9 »
Thermomètre à maxima au 10e, étui en caoutchouc durci	11 »
Thermomètre à maxima au 5e, étui en métal nickelé	10 »
Thermomètre à maxima au 10e, étui en métal nickelé	12 »
Thermomètre à maxima de Bloch, étui en caoutchouc durci	11 »

Fig. 382

Thermomètre à maxima de Bloch, étui en métal nickelé	12 »
Thermomètre ordinaire au 5e, étui à coulisse, nouveau modèle Galante	11 »
Thermomètre ordinaire au 10e, étui à coulisse, nouveau modèle Galante	12 »
Thermomètre à maxima au 5e, étui à coulisse, nouveau modèle Galante	13 »
Thermomètre à maxima au 10e, étui à coulisse, nouveau modèle Galante.	15 »
Thermomètre de Bloch, étui à coulisse, nouveau modèle Galante (*fig.* 382)	15 »
Thermomètre axillaire au 5e, étui en carton	7 »
Thermomètre axillaire au 10e, étui en carton	9 »
Thermomètre médical à tige prismatique, en étui métallique (*fig.* 383)	12 »

Fig. 383

Dans la construction des thermomètres cliniques, on est obligé de donner au tube capillaire un calibre d'une extrême ténuité, afin d'obtenir entre chaque degré de l'échelle une étendue suffisante pour y inscrire des divisions fractionnaires. Il résulte de cette disposition une colonne mercurielle filiforme, partant une lecture difficile des températures indiquées par l'instrument. Le thermomètre à maxima remédie en partie à cet inconvénient, car on peut retirer l'instrument de la cavité où il était logé et le porter au grand jour, l'index restant en place. On peut habituer facilement une personne de l'entourage du malade à placer le thermomètre à une heure donnée, en lui recommandant de le conserver ensuite à l'abri des chocs et des secousses jusqu'à l'arrivée du médecin.

Cependant cette modification, très importante surtout à ce dernier point de vue, ne permet que de voir commodément, mais ne rend pas plus lisibles les températures.

C'est cette dernière difficulté que nous croyons avoir résolue en fabricant les corps de nos thermomètres non plus cylindriques, mais prismatiques. L'arête antérieure du prisme est arrondie et un peu renflée sur toute sa longueur, de telle sorte qu'elle joue le rôle d'une bande grossissante qui élargit considérablement l'image de la colonne mercurielle. En regardant le thermomètre dans une position convenable, la colonne présente une largeur d'environ 2 millimètres.

Nous construisons ces thermomètres avec l'index à maxima, et divisés en cinquièmes et en dixièmes de degré. Ils sont renfermés dans d'élégants étuis nickelés, et leur longueur permet de les placer dans la trousse ordinaire.

Thermomètre adhérent à enveloppe isolante, pour températures locales superficielles, du Dr Constantin Paul, modèle Galante (B^u), *à tige horizontale* (*fig* 384, 385) ... 18 »

Thermomètre adhérent à enveloppe isolante, pour températures locales superficielles, du Dr Constantin Paul, modèle Galante (B^u), *à tige horizontale à maxima* ... 20 »

Fig 384.

Thermomètre adhérent à enveloppe isolante, pour températures locales superficielles, du Dr Constantin Paul, modèle Galante (B^u), *à tige circulaire* (*fig.* 384 et 386) ... 35 »



Fig 385



Fig 386

Les cuvettes de ces modèles de thermomètres sont contournées en spirales et sont logées dans une ventouse en caoutchouc qui sert à les faire adhérer à la peau et en même temps à les isoler de la température ambiante

(Voir notre note spéciale sur ces instruments.)

Thermomètre adhérent à enveloppe isolante, pour températures locales superficielles, du Dr Constantin Paul, modèle Galante (B^d), *à tige verticale* (*fig.* 387 et 388) . . . 22 »

Thermomètre adhérent à enveloppe isolante, pour températures locales superficielles, du Dr Constantin Paul, modèle Galante (B^d), *à tige verticale, à maxima* . . . . 25 »

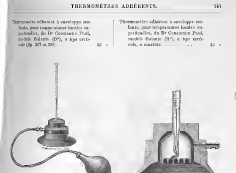


Fig. 387 Fig. 388

Pour appliquer l'instrument et le fixer, il suffit de presser d'une main la poire P de manière à en chasser l'air aussi complètement que possible. On pose alors l'instrument sur le point qu'on veut observer et on lâche la poire, qui revient sur elle-même par son élasticité et attire l'air contenu dans la ventouse. Le thermomètre reste ainsi fixé.

Si, par hasard, la peau était trop grasse, on aiderait à l'adhérence de l'instrument en mouillant la lèvre circulaire soit avec un peu d'eau, soit avec une très légère couche de vaseline blanche.

L'appareil ainsi placé peut être recouvert par les draps.

On est assuré de l'application exacte du thermomètre par la légère empreinte de la spirale qui persiste après qu'on a retiré l'instrument.

La légère succion ou fluxion de la peau ne modifie pas sensiblement le résultat obtenu.

En effet, pour savoir si la température locale obtenue dans une région est plus ou moins élevée que la normale, il faut relever la température dans le point symétriquement opposé, car la température superficielle des différentes régions du corps varie de 4 degrés et plus selon la température de la salle, selon le temps plus ou moins long que le corps reste découvert, selon que le sujet est à jeun ou en pleine digestion, etc.

Ce thermomètre (1) s'applique très bien dans l'aisselle et sert alors à connaître la température générale. Par son adhérence, il demande moins de soin pour être maintenu en place. Chez les enfants, chez les malades somnolents ou en délire, il ne nécessite pas un soin aussi rigoureux pour qu'on soit sûr qu'il ne coule pas du creux axillaire jusqu'au matelas, etc. La poire placée à l'extérieur montre par sa dépression constante que l'adhérence persiste sans qu'on soit forcé de découvrir le malade.

Dr C. Paul. — *Thermomètres, etc. Bulletin de la Société de thérapeutique, séance du 13 février 1881.*

(1) Modèle horizontal, fig. 385.

(Voir notre note spéciale sur ces instruments.)

AFFECTIONS CUTANÉES

Application du Caoutchouc vulcanisé

AU TRAITEMENT LOCAL

DE DIVERSES AFFECTIONS CUTANÉES

« . . . Je vous ai dit que le caoutchouc constitue le meilleur topique dont nous disposons contre l'eczéma. Laissez-moi ajouter actuellement quelques détails sur son mode d'emploi.

« Pour toutes les surfaces égales, sans relief, le simple enveloppement dans la toile en caoutchouc est une pratique suffisante. S'agit-il au contraire d'une surface de configuration irrégulière à reliefs ou à dépressions la toile s'applique mal « gode », suivant l'expression consacrée et ne réalise que d'une façon difficile et incomplète l'enveloppement hermétique, condition indispensable de succès. C'est pour parer à cet inconvénient que nous avons eu ici, les uns et les autres, l'idée de faire fabriquer toute une série de *moules en caoutchouc* susceptibles de s'adapter exactement aux différentes parties du corps que peut affliger l'eczéma. Vous avez pu voir en usage dans nos salles, tous ces petits appareils très habilement construits sur mes indications par M. Galante à savoir



H. GALANTE & FILS PARIS

Fig. 389.

« Le *masque de caoutchouc*, destiné à couvrir toute la face affectée d'eczéma, — les *masques partiels (couvre-nez couvre-oreilles, etc.)*, applicables aux eczémas partiels du visage, — le *bonnet de caoutchouc*; — le *passe-montagnes*, qui recouvre le crâne, les oreilles et le cou. — les *gants* et les *doigtiers de caoutchouc*, — les *chaussettes de caoutchouc*, — le *couvre-sein*, qui nous a rendu de très utiles services pour l'eczéma mammaire habituellement si rebelle — le *suspensoir*, la *serge de caoutchouc*, et jusqu'à un appareil auquel je ne sais quel nom donner, mais dont nous nous servons avec profit contre l'eczéma intertrigineux si commun des *plus gâteux-cureux*, etc. . . . Ces divers moules, qui, je vous le répète, s'appliquant exactement sur la partie malade et la recouvrent d'une façon hermétique, réalisent et condensent en quelque sorte tout l'effet utile de l'enveloppement au caoutchouc... »

(A. FOURNIER. — *Leçons cliniques.*)

Bandes en caoutchouc désulfuré, noir :

Largeur	4 c	5 c	6 c	7 c	8 c.
Le mètre	1 20	1 50	1 80	2 10	2 40

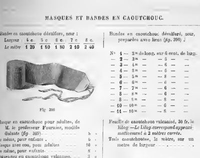


Fig 390

Masque en caoutchouc pour adultes, de M. le professeur Fournier, modèle Galante (*fig.* 389) . . . 5 »
Le même, pour enfants . . . 6 »
Masque avec cou, pour adultes . . . 10 »
Le même, pour enfants . . . 8 »
Couvre-nez en caoutchouc vulcanisé. . . 3 »
Couvre-oreille — . . . 5 »
Couvre-sein — . . . 7 »
Ceintures pour adultes — . . . 15 »
Doigtiers (*fig.* 391) en caoutchouc vulcanisé . . . » 50
Gants en caoutchouc vulcanisé *La paire.* 10 »
— avec manchettes — 12 »
— avec avant-bras. — 15 »

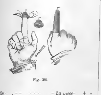


Fig 391

Moufle . . . *La pièce* 4 »
Moufle comprenant une partie de l'avant-bras . . . *La pièce* 5 »
Suspensoirs en caoutchouc vulcanisé. 6 »
Suspensoirs comprenant la verge . . 8 »
Brassière pour enfant en caoutchouc vulcanisé. . . . 12 et 15 »
Caleçon p' adulte en caoutchouc vulcanisé 35 »
Calotte . . . — 3 »
Chaussons — *La paire* 6 »

Bandes en caoutchouc désulfuré, noir, preparées avec liens (*fig.* 390) :

Nos 1 —	2m de long.	sur 6 cent.	de larg.	3 60
— 2 —	3m —	— 6 —	—	5 40
— 3 —	4m —	— 6 —	—	7 20
— 4 —	5m —	— 6 —	—	9 »
— 5 —	5m —	— 8 —	—	12 »
— 6 —	6m —	— 6 —	—	10 80
— 7 —	7m —	— 6 —	—	12 60
— 8 —	8m —	— 6 —	—	14 40
— 8 —	8m —	— 8 —	—	19 20
— 10 —	10m —	— 6 —	—	18 »
— 11 —	10m —	— 8 —	—	24 »

Feuille de caoutchouc vulcanisé, 30 fr. le kilog. — *Le kilog correspond approximativement à 2 mètres carrés.*
Toile caoutchoutée, le mètre, sur un mètre de largeur . . . 6 »

Raclage, Scarifications, Divers

Curettes tranchantes rondes ou ovales pour raclage du lupus (*fig.* 393, 394 et 395) . . . *La pièce* 4 50
Scarificateur à lame convexe (*fig.* 392). 3 50

Fig 392. Fig 393 Fig 394. Fig 395 Fig 396.

Scarificateur de Vidal (*fig.* 396) . . . 3 50
— à point d'arrêt de Hébra. 3 50
Pinces à épiler . . . 3 et 4 »
Loupes encadrées. . . . 3 à 10 »

INHALATION DE LIQUIDES PULVÉRISÉS

Pulvérisateur Galante. N° 1 (*fig.* 397). . 5 » | Pulvérisateur Galante N° 2 (*fig.* 398). 6 »



Fig. 397.

Fig. 398.

Pulvérisateur à pompe du Dr Sales-Girons. . . . . 35 »
Pulvérisateur Galante N° 3 (*fig.* 399, 400) . . . . 15 »

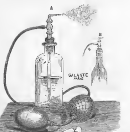
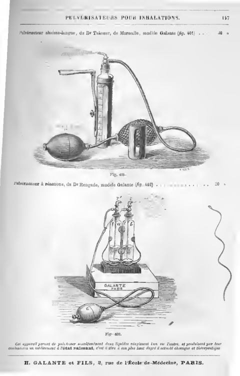


Fig. 399.

Fig. 400.

Ce modèle, employé dans un grand nombre de cas pour des inhalations, peut encore être utilisé pour l'anesthésie locale, dans le traitement de certaines affections cutanées, et enfin pour les pansements antiseptiques, dans les cas où son emploi ne doit pas se prolonger.



Pulvérisateur abaisse-langue, du Dr Teissier, de Marseille, modèle Galante (*fig.* 401) . . . 30 »

Fig. 401.

Pulvérisateur à réactions, du Dr Rengade, modèle Galante (*fig.* 402) . . . . 20 »

Fig. 402.

*Cet appareil permet de pulvériser simultanément deux liquides réagissant l'un sur l'autre, et produisant par leur combinaison un médicament à l'****état naissant****, c'est-à-dire à son plus haut degré d'activité chimique et thérapeutique*

Pulvérisateur de Galante. Nº 8 (*fig.* 403) . . . . . . 15 »

Dans cet appareil, le pulvérisateur est rendu solidaire d'un quart de bouteille d'eau minérale dont le contenu vient automatiquement, jusqu'à ce qu'il soit complètement épuisé, alimenter le pulvérisateur, la bouteille débouchée et mise sur l'appareil, il n'y a pas lieu de la déplacer avant qu'elle soit vide

1º Il fonctionne automatiquement ;

2º La température de la pulvérisation peut varier entre 15º et 30º

3º L'eau minérale employée est exempte de tout contact métallique pouvant l'altérer et en même temps détériorer l'appareil ;

4º Conservation aussi parfaite que possible de l'eau minérale employée. Les chances d'évaporation sont en effet presque nulles, d'une part, parce que le liquide ne présente pas de surface exposée à l'air, d'autre part, parce qu'il n'est pas nécessaire de remuer la bouteille pour en verser le contenu dans un vase spécial, comme cela a lieu dans tous les appareils en usage ;

5º La constance du niveau de l'eau minérale dans le godet où vient plonger le tube d'aspiration du pulvérisateur est assurée (quel que soit le niveau de l'eau dans la bouteille) par la disposition donnée à l'appareil. Il en résulte que le pulvérisateur fonctionne dans des conditions de régularité absolue.

Fig. 403.

Pulvérisateur à vapeur de Siegle, modele Galante. Nº 5 (*fig.* 404) . . . . . . 18 »

Fig. 404. Fig. 405.

Pulvérisateur à vapeur de Siegle, modele Galante. Nº 4 (*fig.* 405) . . . . . . 25 »

Pulvérisateur à vapeur, n° 9, pouvant servir pour les inhalations prolongées, pour la désinfection des chambres de malades, etc. (*fig.* 406) . . . . 65 »

Cet appareil est construit sur le même principe que les deux précédemment décrits.

Il fournit une pulvérisation abondante, douée d'une grande puissance de projection et d'une finesse excessive, son emploi est surtout indiqué dans les cas d'inhalations prolongées, pour la désinfection des salles ou chambres de malades, dans le pansement de Lister, etc., etc., etc.

La durée de son fonctionnement est d'environ une heure.

Cet appareil se compose : 1° D'une chaudière sphérique fixée à son fourneau, formée d'un cylindre en cuivre;

La chaudière présente :

Une ouverture évasée en forme d'entonnoir servant à l'emplir d'eau. Cette ouverture est fermée avec un bouchon à vis;

Une soupape à vis et à levier,

Et un ajutage de pulvérisation monté sur un robinet dont la disposition permet de varier la direction du jet de liquide pulvérisé. Ce robinet est fermé quand l'ajutage de pulvérisation est ramené dans une direction verticale.



Fig. 406

2° D'une lampe à alcool sur laquelle se fixe le fourneau au moyen de trois boutonnières pratiquées sur le bord inférieur de celui-ci et qui reçoivent des boutons rivés à la lampe ; celle-ci étant maintenue, il suffit d'imprimer au fourneau un petit mouvement de torsion, dans un sens ou dans l'autre pour dégager ou fixer ces deux pièces l'une à l'autre,

La lampe présente :

Une ouverture latérale, munie d'un bouchon pour l'emplissage ;

Une disposition destinée au réglage de la flamme : Un levier, qui fait saillie hors du fourneau, commande un manchon métallique qui enveloppe la mèche. La flamme se trouve complètement dégagée et fournit son maximum d'action quand le levier est soulevé. Par contre, quand celui-ci est abaissé, la flamme est réduite dans une proportion telle qu'elle suffit à maintenir l'appareil en pression sans dépense de vapeur.

3° D'un récipient en cristal destiné à contenir le liquide à pulvériser et dans lequel plonge le tube en caoutchouc de l'ajutage de pulvérisation.

MODE D'EMPLOI

1° Emplir la chaudière d'eau simple.

2° La lampe à alcool étant dégagée du fourneau, la remplir et l'allumer, puis la rendre de nouveau solidaire du fourneau.

3° Soulever le levier, pour l'abaisser au moment où la chaudière sera en pression, si l'appareil ne doit pas servir immédiatement,

4° Emplir le flacon de la solution à pulvériser.

On peut remettre de l'alcool dans la lampe pendant le fonctionnement de l'appareil.

L'appareil peut fonctionner une heure.

A chaque opération, il faut remplir la chaudière sans chercher à se servir de la quantité d'eau restée d'une opération précédente.

Appareils pulvérisateurs pour Salles d'inhalations

Pulvérisateur à vapeur, fonctionnant au *gaz* (*fig.* 407) . . . . 65 »

Cet appareil n'est autre que le précédent modifié, la lampe à alcool est remplacée par un brûleur à gaz.

Ce modèle permet (dans les établissements où on dispose de gaz) d'installer, dans d'excellentes conditions au double point de vue du fonctionnement et de l'économie, des salles d'inhalations. On peut employer dans la même salle et avec chaque appareil des liquides médicamenteux différents, ou des eaux minérales variées. Il suffit, en effet, de changer le verre placé devant l'appareil et dans lequel plonge le tube de l'ajutage de pulvérisation, ou peut encore substituer au verre un quart de bouteille d'eau minérale qui recevra directement le tube plongeur de l'ajutage de pulvérisation.

Pour l'emploi des eaux sulfureuses, les ajutages de pulvérisation sont construits en verre.



Fig. 407

On conçoit aisément combien sera simple l'installation d'une salle avec ces appareils : soit qu'on les dispose le long du mur sur une table de dimension convenable, solidaire de la paroi de la salle, soit que chacun d'eux soit fixé individuellement sur une tablette ; soit enfin qu'ils soient placés sur une table occupant le milieu de la pièce.

En somme, tout se résume à disposer la plomberie de façon qu'elle présente une prise au niveau de chaque appareil. A la rigueur, de simples tubes en caoutchouc avec des raccords et des robinets peuvent suffire.

La figure 407 représente deux de ces appareils reliés à des prises de gaz voisines par des tuyaux en caoutchouc.

Le **Mode d'Emploi** est le même que celui donné pour le modèle n° 9, sauf ce qui a trait à la lampe à alcool. Le robinet du brûleur à gaz ne peut être fermé entièrement. Il laisse toujours passer la quantité de gaz nécessaire pour alimenter la flamme et maintenir l'appareil prêt à fonctionner.

Ces appareils sont, au point de vue de leur fonctionnement, parfaitement indépendants les uns des autres.

Pour suspendre l'arrivée du gaz à l'un d'eux, on ferme le robinet de prise.

Les socles de ces appareils sont disposés pour pouvoir, au besoin, être fixés à l'aide de trois vis sur une table.

INSTALLATIONS D'APPAREILS PULVÉRISATEURS A POMPE (*fig.* 408 et 410).

INSTALLATIONS D'APPAREILS PULVÉRISATEURS A VAPEUR (*fig* 409)

Dans les appareils en usage, un ou plusieurs jets filiformes s'échappent de rainures creusées à la surface d'un cône métallique pressé sur un siège également en métal. Du bon état de ces rainures dépend la netteté du jet filiforme ; or ces canaux, excessivement fins, sont rapidement corrodés. Pour remédier à cet inconvénient, nous avons, sur les indications de Dr Gillebert d'Hercourt, d'Enghien, substitué aux cônes ou autres pièces métalliques



Fig. 408 Fig. 409. Fig. 410

construites dans ce même but des disques de cristal rodés et maintenus au contact par une vis de pression. Le disque inférieur est creusé d'un canal livrant passage à l'eau, laquelle, sous l'influence de la pression, s'échappe en jets d'une excessive ténuité et d'une très grande netteté. Ces disques sont mobiles, et il est facile de les enlever et de les replacer.

Nous avons, pour divers établissements, monté ces disques en cristal sur des colonnes en ébonite, mettant ainsi les appareils à l'abri de toute oxydation.

La figure 409 représente un pulvérisateur à vapeur du modèle que nous avons construit pour divers établissements.

Plusieurs de ces appareils, disposés sur des tablettes fixées au mur de la salle, sont branchés sur une conduite de vapeur circulant dans la pièce.

L'ajutage de pulvérisation est en verre. L'arrivée de la vapeur se fait en A. — P est un robinet de purge qui sert à débarrasser l'appareil de l'eau résultant de la condensation de la vapeur. Cette condensation ne se produit que lorsque l'appareil commence à fonctionner.

STÉTHOSCOPES

Stethoscope flexible, adhérent, muni d'une caisse de renforcement, du Dr Constantin Paul, modèle Galante, disposé pour l'auscultation mono-auriculaire (*fig.* 413) . . . . . 10 »



Fig. 411.

Stéthoscope flexible adhérent, muni d'une caisse de renforcement, du Dr Constantin Paul, modèle Galante, disposé pour l'auscultation bi-auriculaire (*fig.* 411, 414) . . . 13 »

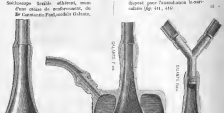


Fig. 412 Fig. 413 Fig. 414

Stéthoscope mono-auriculaire simple à tube flexible et pavillon en buffle, du Dr Constantin Paul (*fig.* 412, 413) . . . . 3 »

Stéthoscope mono-auriculaire, simple à tube flexible et pavillon en ivoire, du Dr Constantin Paul (*fig.* 412 et 413) 4 50

Stéthoscope bi-auriculaire, simple à tube flexible et pavillon en buffle, du Dr Constantin Paul 6 »

Stéthoscope bi-auriculaire, simple à tube flexible et pavillon en ivoire, du Dr Constantin Paul 7 50

Tubes en caoutchouc pour les stéthoscopes du Dr Constantin Paul 1 »

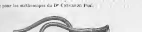


Fig. 413.

Ajutage en Y pour transformer en stéthoscopes bi-auriculaires les stéthoscopes mono-auriculaires (*fig.* 414) 2 »

Voir notre note spéciale relative aux stéthoscopes de M. le Dr Constantin Paul.

Plessimètre en ivoire, de Piorry 4 »

Plessimètre en métal couvert en peau, de Trousseau 5 »

Plessimètre en ivoire et oreilles articulées. 5 50

Plessigraphe du Dr Peter 4 »

Marteau percuteur, de Trousseau 5 »

Marteau percuteur, de Horteloup 5 »

Marteau percuteur, de Holdfield 5 »

Marteau percuteur, de Traube 5 50

Crayon dermographique 1 »

Stéthoscope ordinaire 1 50

Stéthoscope long, pavillon étroit et plaque large 2 »

Stéthoscope long, pavillon étroit et plaque large, se dévissant 2 50

Stéthoscope long, pavillon américain et large plaque 2 25

Stéthoscope long, pavillon américain et large plaque, se dévissant 3 »

Stéthoscope du professeur Pajot 2 25

— — Depaul. 2 »

— du docteur Pinard. 3 50

— à plaque d'ivoire, de Piorry 4 50

Stéthoscope à plaque et plessimètre ivoire, du même 6 »

Stéthoscope intercostal de Bondi, de Palerme 3 50

Stéthoscope du Dr Hiffelsheim, modèle Galante 10 »

Stéthoscope de Kœnig 15 »

Stéthoscope en caoutchouc durci (en 2 pièces) 5 »

Stéthoscope du Dr Dupau, de Toulouse 8 »

ÉLECTROTHÉRAPIE

Appareil à courant continu, du Dr Onimus, à 36 éléments 130 »

Fig. 416.

Appareil à courant continu, du Dr Onimus, à 24 éléments. 188 »

Appareils électriques à courant continu, de Gaiffe, au bioxyde de manganèse et au chlorure de zinc, en boîtes simples (*fig.* 417).

Batteries de 3 couples .	18	»
— 5 —	22	»
— 7 —	27	»
— 9 —	32	»
— 17 —	50	»
— 29 —	75	»
— 44 —	110	»
— 59 —	140	»

L'addition d'un collecteur rectiligne (*fig.* 416) augmente les prix de ces batteries de . . . . 5 à 10 »

Appareils électriques à courant continu au bioxyde de manganèse et chlorure de zinc, de Gaiffe, avec collecteur, galvanoscope, interrupteur, etc., (*fig.* 418)

Batteries de 24 couples	180	»
— 36 —	218	»
Batteries de 48 couples .	230	»

Fig. 417.

Batteries de 60 couples .	260	»

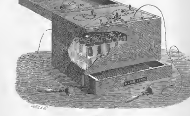


Fig 418

L'addition d'un renverseur de courant augmente les prix de ces batteries de 12 »

La substitution d'un galvanomètre d'intensité (*fig.* 419) au galvanoscope ordinaire, augmente les prix de ces batteries de . . . . . 12 »

Appareil volta-faradique au bichromate de potasse, avec pile à renversement, de Chardin . . . 75 »

Appareil volta-faradique au bichromate de potasse, avec deux piles à renversement, de Chardin . . . . 105 »

Appareil au bi-sulfate de mercure, de Mangenot et Onimus . . . 75 »

La pile de cet appareil peut fonctionner trois mois sans qu'on soit obligé de renouveler le sel

Appareil volta-faradique de Gaiffe, organes en cuivre (*fig.* 420) . . . 38 »

Appareil volta-faradique de Gaiffe, organes et accessoires nickelés (*fig.* 420) 45 »

Le même, grand modèle et disposé pour pile extérieure . . . 65 »

Appareil volta-faradique de Gaiffe, au bi-sulfate de mercure, petit modèle . . . 30 »

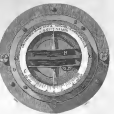


Fig. 419

Appareil de Gaiffe, avec pile au chlorure d'argent . . . 47 »

Appareil de Gaiffe avec pile au chlorure d'argent, accessoires nickelés, grand modèle disposé pour fonctionner avec une pile extérieure . . . 75



Fig. 420.

Appareil volta-faradique de Trouvé, avec pile hermétique au bi-sulfate de mercure et régulateur des intermittences (*fig.* 421) . . . 40 »

Le même, avec une pile extérieure en plus . . . 45 »

Appareil électro-médical de Trouvé et Onimus, destiné spécialement aux études physiologiques, donnant le nombre de chocs électro-musculaires que l'on désire produire par chaque seconde de temps . . . 100 »

Appareil magnéto-faradique, modèle américain. Nº 1	45 »	Appareil magnéto-faradique, modèle américain, de poche	35 »
Appareil magnéto-faradique, modèle américain Nº 2, avec accessoires	53 »	Appareil magnéto-faradique, de Clarke, modèle Gaiffe (*fig.* 422).	60 »
		Appareil magnéto-faradique, de Gaiffe	120 »



Fig. 421

Excitateur simple du larynx, du Dr Mackensie	15 »	Excitateur double du larynx, du Dr Fauvel	25 »
		— de l'oreille, du Dr Duchesne	12



Fig. 422

Excitateur de l'œsophage	18 »	Excitateur de la vessie	15
— du vagin	15 »	— du rectum	15
— de l'urètre	10 »	— de l'utérus	10

Excitateur œsophagien double, du Dr Blanc, de Lyon, modèle Galante . . . . . . 30 »
— stomacal, du Dr Bardet, fonctionnant à l'intérieur d'un tube à lavage de l'estomac 25 »

Pile pour la galvano-caustique de Grenet. 150 »
— — — de Trouvé, boîte en noyer verni, cuvette en caoutchouc durci, conducteurs, etc. 150
La même, petit modèle. . . 100 »
Boîte de cautères très complète, allant avec les appareils ci-dessus . . . 150 »

Polyscope électrique de Trouvé, servant aussi pour la cautérisation galvanique, avec 3 réflecteurs et 4 cautères 200 »
Explorateur des projectiles, de Trouvé, en argent . . . . . 75 »
Explorateur extracteur des projectiles, de Trouvé, très complet, en boîte . . . 150 »

Galvano-cautère nasal à action latérale, du Dr Lœwenberg, pour le traitement du coryza chronique simple . . . . . . *La paire.* 20 »
Galvano-cautère tonsillaire à action latérale, du Dr Lœwenberg *La paire.* 20 »
Photophore électrique frontal, de MM. Hélot et Trouvé 60
Le même, complet, avec sa pile 100
Le même, avec l'écrin des cautères et réflecteurs du polyscope, complet . . . . 240 »
Photophore électrique double, de MM. Hélot et Trouvé, avec pile, disposé spécialement pour les opérations qui se pratiquent sur les yeux, suivant les indications des Drs de Wecker et Abadie . . . . . . 240 »
Petite pile de Trouvé pouvant actionner des appareils pour la ville . . . . 35 —
Lampe à incandescence de rechange pour le photophore. . . . . 10 »

ESTHÉSIOMÈTRES, DYNAMOMÈTRES, AIMANTS MÉTALLOTHÉRAPIE

Esthésiomètre pointes métalliques, de Weber . . . 8 »
Esthésiomètre pointes ivoire, de Weber . . . 8 50
Esthésiomètre du professeur Brown-Séquard . . . 10 »
Cyrtomètre de Woillez . . . 20 »

Sablier pulsomètre de 15, 20 et 30 secondes. 3 50
Sablier pulsomètre de 60 secondes 4 »
Dynamomètre à main à une aiguille 25 »
— — à deux aiguilles 35 »
Dynamomètre grand modèle, du professeur Sédillot . . . 70 »



Fig. 423

Dynamomètre du Dr Burq . . . . . 40 »
Armatures métalliques du Dr Burq (*fig.* 423). La boîte de douze armatures de métaux assortis . . . . 6 »
Aimants à 3 lames en fer à cheval, longueur développée, 30 cent . . . . . 20 »
— — — 44 — . . . . . . 30 »
— — — 50 — . . . . . . 60 »

APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES DES GAZ

Manchons en caoutchouc

Modèle Galante

POUR BAINS LOCAUX DE GAZ

(OXYGÈNE, ACIDE CARBONIQUE, ETC.)

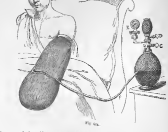


Fig. 424.

Manchons pour le bras (*fig.* 424) . . . . 15 »
— pour la jambe (*fig.* 425) . . . . 15 »



Fig. 425

Manchon à deux ouvertures pour bains locaux de gaz devant correspondre à la région du coude ou du genou (*fig.* 426) . . . . 15 »

Indications nécessaires

1° *Circonférence du bras ou de la jambe au point où le manchon doit se terminer.*

2° *Longueur du manchon. — Ces manchons sont toujours munis de deux tubes, chacun de ces tubes est terminé par un robinet.*



Fig. 426.

Appareil pour préparer le gaz acide carbonique (*fig.* 424). . . . . . 50 »
Appareil pour préparer l'oxygène (*Voir page* 160)
Sac en caoutchouc avec robinet et canule pour injections vésicales de gaz . . . . 10 »



Fig. 427.

Appareil de M. Fordos (*fig.* 427) pour l'administration des douches utérines d'acide carbonique . . . . 20 »



Inhalations d'oxygène

Appareil pour les inhalations d'oxygène (*fig.* 423) 50

Cet appareil est composé d'un sac en caoutchouc muni d'un robinet, d'un flacon laveur et enfin d'un tube terminé par une embouchure.



Fig. 428

Appareil de M. Limousin pour la préparation du gaz oxygène destiné aux inhalations et aux bains locaux.

Il se compose d'une petite cornue en fonte d'acier, cette cornue est formée par deux calottes qui s'appliquent exactement l'une sur l'autre et qui sont maintenues par un système de vis qui rend la fermeture hermétique, sans qu'il soit nécessaire de luter chaque fois l'appareil. Un flacon laveur de 1 à 2 litres, une lampe à alcool et un ballon en caoutchouc complètent l'appareil. En quelques minutes on peut obtenir 30 litres de gaz oxygène parfaitement pur, ne troublant pas la solution de nitrate d'argent et ne rougissant pas la teinture de tournesol.

Appareil complet pour préparer l'oxygène	100 »
Le même, sans le ballon en caoutchouc	77 »
Doses de sel pour produire 30 litres d'oxygène	4 25

Installations d'Appareils pour la production de l'Oxygène

Ces appareils sont composés (fig. 429) :

1° *D'une* **cornue** *en fonte avec son fourneau à gaz.*

2° *D'un* **flacon laveur** *muni des ajutages et des tubes destinés à le relier à la cornue et au gazomètre.*

3° *D'un* **gazomètre** *disposé avec un manomètre et des tubes pour l'arrivée et le départ de l'eau*

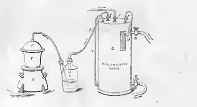


Fig. 429.

Installation A	Gazomètre de 50 litres.			190 »
— **B.**	—	100 —		227 »
— **C.**	—	200 —		308 »
— **D**	—	350 —		445 »

APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES DE LA CHALEUR
ET DU FROID

Bonnet tubulaire réfrigérant de Galante
l'appareil tout monté avec ses tubes
et accessoires (*fig* 432) . . . . . . 35 »

Sachet tubulaire réfrigérant de Galante
l'appareil tout monté avec ses tubes
et ses accessoires (*fig* 430) . . . . . 35 »

Pour modifier le courant d'eau circulant dans ces appareils, nous avons adapté à l'extrémité du tube de décharge (celle qui plonge dans le récipient inférieur) un ajutage régulateur (fig. 431) qui se compose d'un tube métallique fermé à une de ses extrémités par un bouchon à vis et s'adaptant d'autre part au tuyau de caoutchouc Dans sa moitié inférieure, la paroi de cet ajutage est percée d'une série de trous qui peuvent être partiellement bouchés par un manchon en caoutchouc glissant à frottement doux sur le

Fig. 430

Fig 431

Fig 432

tube métallique L'écoulement du liquide se fait par ces trous et on règle le débit de l'eau en laissant à découvert un nombre plus ou moins grand de ces ouvertures

Voir *Revue descriptive des divers appareils destinés aux applications thérapeutiques de la chaleur et du froid* — Em. Galante — Paris, 1880

APPAREILS A IRRIGATION MÉDIATE du M. le Dr Petitgrand.

Appareil disposé pour la jambe (*fig.* 433)	35 »
— disposé pour le bras	25 »

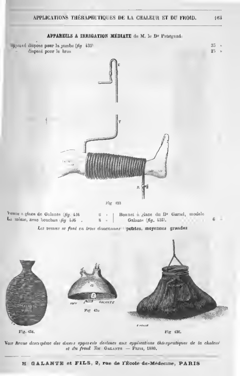


Fig. 433

Vessie à glace de Galante (*fig.* 434)	6 »	Bonnet à glace du Dr Gariel, modèle Galante (*fig.* 435).	6
La même, avec bouchon (*fig.* 436)	8 »		

Les vessies se font en trois dimensions : petites, moyennes, grandes.

Fig. 434. — Fig. 435. — Fig. 436.

Voir *Revue descriptive des divers appareils destinés aux applications thérapeutiques de la chaleur et du froid*. Em. Galante. — Paris, 1880.

SACS EN CAOUTCHOUC du Dr Chapmann, modèles Galante

Lumbar ice-bag (*fig.* 437 et 439) . . . 12 »

Fig. 437.

Fig. 438.

Fig. 439.

Spinal ice-bag (*fig.* 438) . . . 12

Sac à glace intra-vaginal, du Dr Bean-Barde modèle Galante (*fig.* 440 et 441 . . . 12 »

Fig. 440

Fig. 441

Mentonnière du Dr Guersant, modèle Galante . . . . . 5 »

Monocle inévaporant du Dr Maurel, modèle Galante. (*Voir page* 42.) . . . 3 »

Bonnet réfrigérant du Dr Soulier, de Lyon, modèle Galante. . . . 40 »

Coussins et sachets en caoutchouc, pour eau froide ou chaude.

Appareils du Dr Clauzure d'Angoulême.

Irrigations immédiates et continues

DES MEMBRES

Fontaine-siphon. (*Voir page* 120.)

Alèze du Dr Smeeter (*Voir page* 122.)

Gouttières de Carof. (*Voir page* 171.)

Voir *Revue descriptive des divers appareils destinés aux applications thérapeutiques de la chaleur et du froid*. Em. Galante. — Paris, 1880.

APPAREILS RÉFRIGÉRATEURS de MM le Dr Dumontpallier et Galante



Fig 442

Cuirasse réfrigérante (*fig.* 442) . . . . 250 »

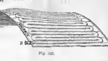


Fig. 443.

Coussin réfrigérant (*fig.* 443) . . . . 125 »

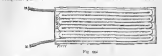


Fig 444

Coussin réfrigérant (*fig* 444) 75

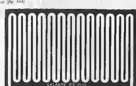


Fig 445

Schéma montrant la disposition du tube constituant ces appareils (*fig* 443)

Voir *Revue descriptive des divers appareils destinés aux applications thérapeutiques de la chaleur et du froid* Em Galante. — Paris, 1880

CHARPIE, LINGE A PANSEMENT

Charpie ordinaire . . . *Le kilog.* 4 50
— demi-fine — 5 50
— fine. — 6 »
— extra-fine — 10 »
— en mèche. — 13 50
Bandes assorties de 4 à 8 centimètres de hauteur, longueur 3 mètres. *Le kilog* . . . 6 »
Bandes assorties de 4 à 6 centimètres de hauteur, longueur de 4 à 12 mètres. *Le kilog.* . . . 6 »
Compresses assorties . . . *Le kilog,* 5 50
— — en fichus . — 10 »

Draps entiers choisis. . . *Le kilog.* 5 75
Bandages en T. — 11 »
Linge fenestré, nº 3. — 8
— — nº 2 — 10 —
— — nº 1 — 12 »
Appareils de Scultet, pour la jambe 15 »
— — — cuisse 30 »
— pour le bras 12 »
— pour l'avant-bras. . . 8 »
Coussins en balle d'avoine, 3 dimensions . . . 2 »
Lacs en tissu inextensible, montés avec une boucle. 1 50

PANSEMENT ANTISEPTIQUE

Méthode du Profr Lister.

Pulvérisateur de Lister, à vapeur, petit modèle Galante, *pouvant fonctionner une heure (fig. 146)*. . . 65 »

Pour mode d'emploi, voir page 149

Fig. 146

Pulvérisateur de Lister, à vapeur, à deux becs, *pouvant fonctionner une heure et demie* . . . 100 »

Pulvérisateur de Lister, à deux becs, grand modèle, *pouvant fonctionner trois heures.* . . 150 »

Catgut de 5 grosseurs.	*Le flacon*	1 50	Coton phéniqué	*Le kilog.*	10 »
Gaze phéniquée antiseptique	*Les 4 mètres.*	2 50	Lint boracique	*Le mètre.*	2 40
Protective (silk).	*Le rouleau d'un mètre*	1 50	Tube à drainage phéniqué (*Voir page* 75.)		
Mackintosch phéniqué	*Le mètre*	8 »	Soie phéniquée	*Les 10 mètres*	1 25

Irrigateur d'Esmarch, modèle Galante (*fig.* 447, 448 et 449) 8 »

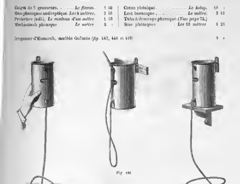


Fig. 446

Fig. 448

Fig. 447

Cet appareil d'une très grande simplicité se compose d'un récipient en cuivre étamé, d'une contenance de 1500 cent. cubes, d'un tube en caoutchouc et d'une canule qui sert à diriger sur une plaie, dans un tube à drainage, dans un abcès, etc., etc., le jet de solution antiseptique. En comprimant plus ou moins le tube entre les doigts de la main qui dirige le jet, on modère sa propulsion qui d'autre part peut encore être réglée par la hauteur du récipient. Celui-ci peut être tenu à la main, fig. 447, accroché à un clou, à la barre du lit, modèle des hôpitaux fig. 448 ou bien encore simplement posé sur une tablette fig. 449. A l'état de repos pour éviter l'écoulement du liquide, il suffit d'engager le tube en caoutchouc dans l'anneau ouvert fixé en avant et en haut du récipient fig. 448.

LIGATURES ÉLASTIQUES

Fils en caoutchouc de grosseurs variées pour ligatures	*Le mètre*	15 »
Instrument de M. le Dr Périer		15 »
Anneaux en caoutchouc, pour le précédent		» 25
Serre-nœuds à ressort de Galante		25 »

COMPRESSEURS D'ARTÈRES

Deux garrots de Morel avec plaque en corne . . . 6 »



Fig. 450

Compresseur simple pelote palissandre (*fig.* 450) . . . 5
Compresseur simple et à vis de pression . . . 8
Compresseur ou tourniquet à 2 pelotes et à vis, de J.-L. Petit . . . 10 —
Compresseur d'Esmarch, modèle Galante (*Voir page* 123) . . . 20
Compresseur d'Esmarch, modifié par Nicaise . . . 18 »
Compresseur à pression continue (marine) . . . 15 »
Compresseur, dernière modification du prof. Duval de Brest . . . 50
Compresseur fémoral, de Dupuytren . . . 45 »
— brachial — . . . 45
— fémoral, du Dr Broca . . . 90 »

Bandes en caoutchouc vulcanisé (*Voir page* 145)
Pelotes à air avec insufflateur, pour compression rémittente . . . 40 »

APPAREILS POUR FRACTURES



Fig. 451

Appareil pour fracture des maxillaires de Houzelot . . . 15 »
Appareil pour fracture, dit fronde, du professeur Bouisson (*fig.* 451) . . . 25 »
Appareil pour les fractures de la clavicule de Levis . . . 35
Appareil gouttière pour fracture du col du fémur, de Bonnet. (*Voir page* 171)
Appareil ou boîte pour fracture de la jambe, de Baudens . . . 35 »
Appareil ou boîte pour fracture de la cuisse, de Baudens . . . 45
Appareil plan incliné de Mayor, modèle simple . . . 15 »
Appareil plan incliné à coulisse du même . . . 35 »
Appareil pour fracture communicative de la jambe, de B. Anger . . . 25 »
Appareil à extension dit attelle américaine, modifié par Nelaton . . . 80 »
Appareil gouttière brancard de Palasciano, modèle Galante . . . 350 »
Appareil pour fractures des vertèbres cervicales, garni soie, modèle Galante . . . 20
Appareil à pointe de Malgaigne, pour fracture oblique de la jambe . . . 15 »
Griffes de Malgaigne, pour fracture de la rotule . . . 12 »



Fig. 45?

Coussin calcanéen, de Galante (*fig.* 455), 5 à 10 »

Appareil de Scultet, pour fracture de l'avant-bras . . . 8 »

Appareil de Scultet, pour fracture du bras . . . 12 »

Appareil de Scultet, pour fracture de la jambe . . . 15 »

Appareil de Scultet, pour fracture de la cuisse . . . 30 »

Appareils à extension (*Voir pages* 172 *et* 173.)

Pelvi-support, contre-extenseur, du Dr Cusco modèle Galante (*fig.* 452 et 453). 40 »

Cet appareil est destiné à faciliter et à assurer l'exactitude de l'application des appareils employés dans le traitement des fractures du fémur et des affections voisines de l'articulation coxo fémorale.



Fig. 453.

Le coussin cervical (fig. 454) a pour objet de soutenir la tête dans les cas de carie ou de fracture des vertèbres cervicales. Il peut encore trouver une application après la ténotomie, dans les cas de torticolis.

Fig. 454

Coussin cervical de Galante, avec son insufflateur (*fig.* 454) . . . 15 —

Recouvert d'une enveloppe de soie . . . 20 »

Fig. 455

Le coussin calcanéen (fig. 455), rempli d'air ou d'eau chaude ou froide selon les indications, est destiné à être placé sous le talon dans tous les cas où un décubitus prolongé a produit la rougeur, l'ulcération, l'escarre du talon.

Appareil à extension et contre-extension, du Dr Gariel, modèle Galante (*fig* 456) 20 »
L'étrier seul, avec l'insufflateur 11 50

Fig 456

Cet appareil se compose de deux pièces

1° **Extension** — *Sorte d'étrier en forme de sac circulaire embrassant le cou-de-pied et découpé de telle manière que, lorsqu'on l'insuffle, il se trouve transformé en un coussin exactement moulé sur le membre, touchant celui-ci par tous les points de sa surface, et par conséquent n'exerçant sur aucun d'eux de pression trop forte*

2° **Contre-Extension.** — *Tube en caoutchouc de 1 mètre environ de longueur, présentant à sa partie moyenne un renflement destiné à répartir la pression sur une plus large surface Ce renflement doit être mis en rapport avec le périnée et les deux chefs de ce lac contre-extenseur doivent venir se fixer vers la tête du lit, du côté du membre sur lequel l'appareil est appliqué — L'appareil est complété par un insufflateur*

Pour éviter d'établir sur le lit même des points fixes pour attacher les lacs extenseurs et contre-extenseurs nous disposons, sur demande, l'appareil avec une longue attelle latérale externe Cette attelle mesure environ 2 mètres

Voir page 172, **Luxations.**

Gouttières

	GARNIE	non GARNIE
Gouttière pour le bras avec la main (*fig* 458)	20 »	10

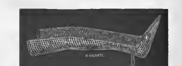


Fig 457

	GARNIE	non GARNIE
Gouttière pour le coude	20 »	10 »

Fig 458

	GARNIE	non GARNIE
Gouttière pour l'avant-bras	15 »	8 »
Gouttière pour la jambe et le pied	22 »	10
Gouttière pour tout le membre inférieur (*fig* 457)	70 »	15 »
Gouttière pour une partie du bassin et tout le membre inférieur	70 »	35
Gouttière modèle du prof Richet, comprenant le bassin et un des membres inférieurs	130 »	90 »

…re de Bonnet, pour l'immobilisation complète du bassin et des membres inférieurs (*fig* 459) avec échancrure garnie de caoutchouc

MODÈLES	LONGUEUR DU SOL A L'AISSELLE	GARNIE	NON GARNIE
N° 1	Jusqu'à 59 centimètres	120 fr. »	50 fr »
— 2	— 74 —	140 fr »	55 fr »
— 3	— 84 —	160 fr »	60 fr »
— 4	— 99 —	170 fr. »	65 fr »
— 5	— 109 —	180 fr »	75 fr
— 6	— 119 —	190 fr »	90 fr
— 7	— 130 —	200 fr. »	95 fr »



Fig 459

Indications à fournir pour la confection des gouttières de Bonnet

Mesures : 1° *Du sol à l'aisselle* — 2° *Du sol au périnée.* — 3° *Diamètre transversal du bassin*

Gouttière de Carof, de Brest, pour irrigation continue du bras	35
Gouttière du même, pour les deux bras	46 »
Gouttière du même, pour la jambe	50 »

Cerceaux

Cerceau fixe, petit modèle	8	Cerceau articulé, petit modèle	10 »
— — modèle moyen	10	— — moyen modèle	12 »
— — grand modèle	12	— — grand modèle	15 »

Attelles

Attelles en bois de 20 à 30 cent.	Pièce	» 50
— — 30 à 40 —	—	» 75
— — 40 à 50 —	—	1 »

Fig 460

Attelles en toile métallique de 20 à 30 centimètres (*fig* 460)	Pièce	1 »
Attelles en toile métallique de 30 à 40 centimètres	Pièce	1 50
Attelles en toile métallique de 40 à 50 centimètres.	Pièce	2 »
Attelles en T, pour coxalgie, petite	Pièce.	4 »
Attelles en T, pour coxalgie, moyenne	Pièce	5
Attelles en T, pour coxalgie, grande	Pièce	6 »
Série de trois attelles conjuguées, pour fracture du bras ou de l'avant-bras		3 50
Série de trois attelles conjuguées, pour fracture de jambe		5 »
Attelle en bois à rallonge, pour fracture de cuisse		2 70

LUXATIONS

Reducteur dynamométrique de M. le Dr Corre, de Brest modèle Galante (*fig* 461) 31 »

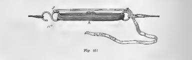


Fig 461

Cet appareil sert à exercer des tractions élastiques sur les membres fracturés dont on veut obtenir la réduction il est employé également avec beaucoup de succès pour obtenir la réduction des luxations récentes Il pourrait trouver une application utile chez les enfants atteints de coxalgie pour maintenir le membre immobilisé dans une direction déterminée et une extension continue graduée et toujours supportable — Il est enfin susceptible d'être adapté aux forceps par l'intermédiaire d'une cordelette réfléchie sur les cuillers

Il est composé de plusieurs tubes concentriques en caoutchouc vulcanisé, passés dans des anneaux munis de crochets un ruban divisé et solidaire de l'appareil donne pendant que le réducteur est appliqué, l'indication en kilogrammes de l'effort exercé (Maximum 10 kilogrammes)

Nous en avons établi pour M. le professeur Le Fort, 1 modèle de 20 kilogrammes 48 »

On conçoit que le cas échéant, plusieurs de ces réducteurs peuvent être réunis en batterie on aura alors l'indication de l'effort exercé en faisant la somme des indications de chacun des instruments

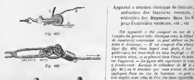


Fig 462

Fig 463

Fig 464

Appareil à traction élastique de Galante, pour la réduction des luxations récentes, pour la réduction des fragments dans les fractures, pour l'extension soutenue, etc , etc

Cet appareil a été imaginé en vue de permettre l'emploi du premier tube élastique venu. A défaut d'un tube de résistance convenable on peut utiliser un faisceau de tubes à drainage — Il est composé d'un clamp métallique (fig 464) dans lequel sont fixés, à une longueur quelconque, les deux chefs du tube employé — Un anneau à crochet vient, en se plaçant dans l'anse du tube compléter l'appareil — La figure 465 représente le tracteur prêt à fonctionner. Lorsque le réducteur de M. le Dr Corre (fig 461) ou le tracteur que nous venons de décrire est appliqué dans un cas de luxation on peut combiner leur emploi avec celui de l'un des deux appareils à échappement (que nous allons indiquer) dans le but de faire cesser brusquement la traction au moment de la réduction

1° La poulie à frein est attachée à un point fixe, elle reçoit la corde venant du réducteur (fig 462) — En tirant sur le bras B de la corde on tend l'appareil jusqu'à faire supporter au membre sur lequel on agit, l'effort jugé convenable — Après un temps variable, lorsque la réduction est obtenue, on fait instantanément cesser l'action de l'appareil en pressant sur le levier L — La figure 462 représente le tracteur et la poulie à frein appliqués à un bras

L'anneau à échappement se place en un point quelconque du trajet de la corde, entre le point fixe où elle est attachée et l'appareil. — La fig. 463 le représente armé. — Pour faire brusquement cesser la traction, il faut tirer le manche M dans le sens indiqué par la flèche.

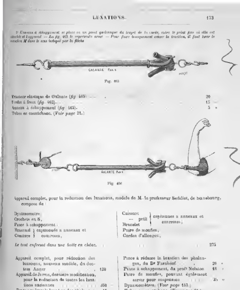


Fig. 465.

Tracteur élastique de Galante (*fig.* 465) . . . 20
Poulie à frein (*fig.* 462) . . . 15
Anneau à échappement (*fig.* 463) . . . 5 »
Tubes en caoutchouc. (*Voir page* 21.)

Fig. 466.

Appareil complet, pour la réduction des luxations, modèle de M. le professeur Sédillot, de Strasbourg, composé de :

Dynamomètre ;
Crochets en S ;
Pince à échappement ;
Brassard } capitonnés à anneaux et
Ceinture } courroies ;
Cuissart } capitonnés à anneaux et
— petit } courroies ;
Bracelet }
Paire de moufles ;
Cordes d'allonges ;

Le tout enfermé dans une boîte en chêne. . . . 275

Appareil complet, pour réduction des luxations, nouveau modèle, du docteur Anger . . . 120
Appareil de Jarvis, dernière modification, pour la réduction de toutes les luxations anciennes . . . 350 —
Pince à réduire la luxation des phalanges . . . 18 »
Pince à réduire la luxation des phalanges, du Dr Farabeuf . . . 26 »
Pince à échappement, du profr Nélaton . . . 18 »
Paire de moufles, pouvant également servir pour suspension . . . 35 »
Dynamomètres. (*Voir page* 157.)
Tubes en caoutchouc. (*Voir page* 21.)

BÉQUILLES ET CANNES

Béquilles à doubles montants, crosses garnies cuir, sabots en caoutchouc. *La paire* . . . 23 »
Béquilles à doubles montants, crosses avec coussins à air, garnies cuir, sabots en caoutchouc. . . *La paire*. 28 —

Béquilles à doubles montants, crosses garnies cuir, sabots à rallonge ou à pompe . . . . *La paire* 45

Béquilles à doubles montants, crosses garnies cuir, sabots à pompe et rallonge . . . *La paire* 48 »

Béquilles à doubles montants, crosses avec coussins à air, garnies cuir, sabots à pompe et rallonge . . . . . . 58 »

Les crosses garnies de velours, en plus par paire 10

Canne avec poignée spéciale, sabot caoutchouc . . . . 10 »

APPAREILS CONTRE LA CRAMPE DES ÉCRIVAINS

Appareil simple de Velpeau . . . 12

Fig. 457

Appareil du même avec porte-plume articulé . . . 15

Appareil du Dr Desormeaux, modèle Galante (*fig.* 457 et 458) . . . 8



Fig. 458

Appareil du Dr Duchenne, de Boulogne. 16 »

Porte-plume à triple rainure. . . . 6

CORNETS ACOUSTIQUES

Cornet en buffle, tube flexible, de Dunker (*fig.* 469) . . . 8 »

Fig. 469

Fig. 470.

Cornet métallique de Reinez (*fig.* 470) . . . 15 »

Cornet en buffle avec long et gros tube flexible conique, de Dunker . . . 15 »

Cornet en fer-blanc verni, tube à brisure :

NUMÉROS	0	1	2	3	4
PRIX	5 »	6 »	7 »	8 »	9 »

Les mêmes avec grilles, genre anglais :

NUMÉROS	0	1	2	3	4
PRIX	7 »	8 »	9 »	10 »	11 »

Cornet en forme de pipe, se démontant en trois parties. . . . . . 15 »

Cornet en ébène tube laine. . . . . . 5 »

Cornet en ébène, tube caoutchouc avec bourrelet à air fixe . . . . . . 12 »

Les tubes en soie augmentent chaque appareil de. . . . . . 3 »

Oreillons en ivoire, pour dilater le conduit . . . . *La pièce* 2 »

Oreillons ou conques en argent — 7 »

HERNIES, VARICES

Bandages à ressort

Bandage à crémaillère (*fig.* 471), simple	15
— — — double	30 »

Fig. 471

Fig. 472

	Adulte simples	Adulte doubles	Enfant simples	Enfant doubles
Bandage anatomique, garniture ordinaire	12	25 »	8 »	15 »
— — — fine (*fig.* 472)	15 »	30 »	10 »	20 »

Fig. 473

Fig. 474.

	Adulte simple	Adulte double	Enfant simple	Enfant double
Bandage garniture chamois ordinaire.	3 »	6 »	2 »	4 »
— — chamois	5 »	10 »	3 »	6 »
— — chamois et basane	7 »	12 »	4 »	8 »
— — basane	9 »	16 »	5 »	9
— — fine (*fig.* 473)	10 »	18 »	6 »	10 »
— — dite imperceptible (*fig.* 474)	12 »	25 »	8 »	15 »
— modèle anglais.	12 »	25 »		
— ombilical ordinaire	12 »		8 »	
— — mi-fin.	15 »		10 »	
— — fin	20 »		15 »	

Ces différents modèles de bandages peuvent être avec pelote, ovale (fig. 474), *triangulaire* (fig. 473) *ou forme poire* (fig. 474).

Ceintures pour Hernies ombilicales

1° Ceinture anglaise élastique, tissu ordinaire (*fig.* 475), montée avec une pelote ombilicale (*fig.* 476) . . . 25 »
2° Ceinture anglaise élastique, tissu fin, montée avec une pelote ombilicale (*fig.* 476) . . . 35 »
3° Ceinture anglaise élastique, tissu soie montée avec une pelote ombilicale . . . 50 »
4° Ceinture élastique, tissu gris, montée avec une pelote ombilicale . . . 25 »
Pelotes ombilicales en caoutchouc garnies en chamois (*fig.* 476) . . . 3 à 5 »

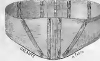


Fig. 475.


Fig. 476.

Mesures nécessaires pour les Ceintures

1° Circonférence du corps au niveau de l'ombilic;
2° Circonférence du corps au niveau du bassin;
3° Hauteur ou distance de l'ombilic au pubis.

Ceintures et Bandages pour Enfants — Divers

Ceinture ombilicale (*fig.* 477), modèle Galante . . . 6 »

Cette ceinture est entièrement en caoutchouc, elle présente intérieurement une petite pelote gonflée d'air destinée à être mise en rapport avec la hernie et à la contenir.

Bandage Van Praag, modèle Galante (*fig.* 478) . . . 6 »

Ce bandage, destiné à maintenir les hernies inguinales et crurales chez les enfants, présente les avantages suivants :

1° Il ne produit pas de pressions douloureuses comme les bandages à ressort ;

2° Il est imperméable à l'urine ;

3° On peut baigner l'enfant sans enlever le bandage ;

4° Il protège les deux aines, disposition favorable, même lorsqu'il n'existe de hernie que d'un seul côté, elle peut empêcher le développement d'une seconde hernie, accident toujours à craindre chez les enfants prédisposés.


Fig. 478.

Fig. 477.

Boutons ombilicaux en caoutchouc . . . 1 »

Suspensoirs ordinaires, depuis . . . 2 »
— pour hydrocèle, depuis . . . 4 »
— en caoutchouc vulcanisé. . . . 5 »

Appareils élastiques en tissu anglais, pour la compression

DES VARICES

(Entorses, Affections du Genou, etc.)

	COTON	FIL	SOIE
Bas (*fig.* 479)	8 »	12 »	20 »
Genouillère (*fig.* 480) / Molletière (*fig.* 482) / Chaussette (*fig.* 481)	5 »	8 »	12 »
Cuissard	8 »	12 »	20 »
Bas à genouillère	14 »	20	30 »
Bas à cuissard	20 »	30 »	45 »

Les prix ci-dessus sont applicables à la pièce, non à la paire.

Indications à fournir :

Bas. — Circonférence de la jambe au niveau

1° de la jarretière,
2° du mollet,
3° des malléoles,
4° de pied au niveau du cou-de-pied.
5° Distance du jarret au sol.

Fig. 479

Fig. 480.

Genouillère. — Circonférence de la jambe :

1° au-dessus du genou ;
2° au niveau du genou ;
3° au dessous du genou.

Molletière. — Circonférence de la jambe au niveau

1° de la jarretière,
2° du mollet,
3° des malléoles.
4° Hauteur des malléoles au jarret.

Chaussette. — Circonférence de la jambe au niveau :

1° des malléoles,
2° du pied au niveau du cou-de-pied.

Cuissard. — Circonférence de la jambe :

1° au-dessus du genou,
2° au niveau de la partie supérieure de la cuisse
3° Hauteur

Nous nous chargeons de la confection des genouillères lacées en peau de chien doublée de flanelle des bas molletières, chaussettes, genouillères, etc., lacés en coutil et en peau.

Fig. 481.

Fig. 482

ORTHOPÉDIE

Torticolis

Coussin cervical, modele Galante, applicable dans le cas de fracture des vertebres (*fig.* 483) . . . 20 »



Fig. 483

Appareil a mouvement tournant et a élévation graduée, de . . . 100 à 150 »

Appareil en cuir moule garni de bandes metalliques, de. 100 à 150 »

Pour les deux appareils ci dessus, le moulage en plâtre de la partie comprise du niveau des aisselles aux oreilles est indispensable.

Minerve, prenant son point d'appui sur le bassin, ceinture e tige dorsale articulee et a engrenage de 200 à 250 »

Mesures nécessaires :

1° Hauteur des crêtes iliaques a la ceinture,
2° — — — aux aisselles,
3° — de la ceinture a la nuque,
4° Circonference de la tete,
5° Circonference de la poitrine au niveau des aisselles ;
6° Circonférence de la ceinture ;
7° — du bassin.

Fausse Ankylose du Coude et du Genou

N° 1. Appareil a engrenage pour produire des mouvements de flexion et d'extension, de . . . 150 à 200 »

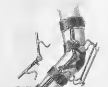


Fig. 484

Appareil à levier pour traction élastique (*fig.* 484) . . . 120 à 200 »

Indications et mesures necessaires :

GENOU

1° indiquer le côte malade,
2° hauteur du sol à la cheville,
3° hauteur de la cheville au genou,
4° — du genou au périnée,
5° circonference au-dessus des malléoles,
6° circonference du mollet,
7° — du genou,
8° circonférence de la naissance de la cuisse,
9° circonference du haut de la cuisse.

COUDE

1° indiquer le côte malade ;
2° hauteur du poignet au coude ;
3° — du coude a l'aisselle,
4° circonference du poignet,
5° circonférence au-dessous du coude,
6° circonférence au coude ;
7° — au-dessus du coude

Pseudarthroses

N° 1 Appareil pour pseudarthrose du bras, de . . . 100 à 150 »
N° 2 Appareil pour pseudarthrose de la jambe de . . 150 à 200
N° 3 Appareil pour pseudarthrose de la cuisse, de . . 200 à 250

Indications et mesures nécessaires :

N° 1 Le moulage seul du bras est nécessaire ;
N° 2. 1° Le moulage de tout le membre inférieur jusqu'au périnée ;
2° une chaussure ;
N° 3 1° le moulage de tout le membre inférieur y compris l'ischion ;
2° hauteur de l'articulation du genou à celle de la cuisse ;
3° hauteur de l'articulation de la cuisse à la ceinture ;
4° circonférence de la taille

Déviation latérale du Rachis

Corset en coutil avec tuteurs latéraux, garni de baleines, de. . . . . 60 à 100 »
Ceinture métallique à tuteurs latéraux avec crosses axillaires (*fig.* 485), de . . 125 à 175 »
Ceinture à sustentation, tuteurs latéraux traverse et plaques dorsales (*fig.* 486), de . . 150 à 200 »


Fig. 485.


Fig. 486

Indications et mesures nécessaires :

1° Hauteur des crêtes iliaques aux aisselles ;
2° Circonférence de la poitrine au niveau des aisselles ;
3° Circonférence de la taille ;
4° — du bassin ;
5° Diamètre transversal entre les aisselles ;
6° En cas de saillie prononcée de l'une ou l'autre des omoplates, en indiquer le côté ;
7° En cas de saillie des deux omoplates, indiquer la distance qui les sépare

Scoliose (MAL DE POTT)

Appareil avec tuteurs latéraux, ceinture prenant son point d'appui sur le bassin, traverse et plaque exerçant une pression sur les omoplates et tuteur dorsal fenêtré, pour laisser libre la partie saillante de la colonne vertébrale, de . . 200 à 250 »

Indications et mesures nécessaires :

Elles sont les mêmes que celles demandées pour la construction des ceintures pour déviations latérales.

En plus : Indication précise de l'emplacement occupé par la gibbosité

Coxalgie

Ceinture en cuir moulé pour luxation coxo-fémorale, de 150 à 200 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Hauteur des crêtes iliaques aux aisselles;
2° Diamètre transversal au niveau des aisselles,
3° Le moulage du bassin et de la cuisse est absolument nécessaire.

Appareil à sustentation générale prenant son point d'appui du sol aux aisselles (appareil permettant la marche après la coxalgie), de. 400 à 500 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Hauteur du sol aux malléoles,
2° Hauteur des malléoles à l'articulation du genou,
3° Hauteur du centre du genou au périnée,
4° Hauteur du centre du genou à l'articulation coxo-fémorale,
5° Hauteur de l'articulation coxo-fémorale aux crêtes iliaques,
6° Hauteur des crêtes iliaques aux aisselles,
7° Hauteur du sol aux aisselles,
8° Diamètre transversal du genou
9° Diamètre transversal entre les aisselles;
10° Circonférence des malléoles,
11° — du bas de la jambe,
12° — du jarret,
13° Circonférence de la cuisse au-dessus du genou,
14° Circonférence de la cuisse au niveau du périnée,
15° Circonférence du bassin,
16° — de la taille,
17° Une chaussure est nécessaire.

Fracture non consolidée de la Rotule

Appareil contentif à traction élastique, de. 150 à 200 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté,
2° Hauteur du bas de la jambe au centre du genou,
3° Hauteur du centre du genou au périnée,
4° Circonférence du bas de la jambe,
5° — au-dessus du mollet,
6° Circonférence du genou,
7° Circonférence à la naissance de la cuisse;
8° Circonférence de la cuisse au niveau du périnée,
9° Diamètre transversal du genou

Paralysie des Membres inférieurs

Appareil du sol à la ceinture avec point d'appui ischiatique, de 250 à 300 »

Le poids du corps est entièrement supporté par l'appareil.

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté,
2° Hauteur du sol aux malléoles,
3° — des malléoles au centre du genou,
4° Hauteur du centre du genou au périnée,
5° Hauteur du genou à l'ischion,
6° — du genou à l'articulation de la cuisse,
7° Hauteur de l'articulation de la cuisse à la taille,
8° Diamètre transversal du genou,
9° Circonférence des malléoles,
10° — du bas de la jambe,
11° — des malléoles,
12° — au-dessus du mollet,
13° — du genou;
14° — au-dessus du genou,
15° Circonférence de la cuisse au niveau du périnée;
16° Circonférence de la ceinture,
17° Une chaussure est nécessaire

Redressement des Membres

INFÉRIEURS

Appareil contre les déviations du genou (*fig.* 487), de 150 à 200 »

Appareil contre la courbure des os de la jambe, de 100 à 150 »

Fig. 487.

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté,
2° — le sens de la courbure;
3° Hauteur du sol aux malléoles,
4° — des malléoles au centre du genou,
5° Hauteur du centre du genou au périnée,
6° Hauteur du centre du genou à l'articulation coxo-fémorale,
7° Hauteur de l'articulation coxo-fémorale à la ceinture,
8° Circonférence du bas de la jambe;
9° — au-dessus du mollet;
10° — — du genou,
11° Circonférence de la cuisse au niveau du périnée,
12° Circonférence de la ceinture,
13° Diamètre transversal du genou,
14° Une chaussure est nécessaire

Appareils pour Pieds bots

N° 1 Appareil simple avec sandale articulée, tuteur latéral à double mouvement afin de ramener le pied en dehors 90 »

N° 2 Appareil double relié au moyen d'une ceinture. Les dispositions et mouvements sont les mêmes que dans l'appareil simple . 200 »

N° 3 Appareil s'articulant derrière le tendon d'Achille, modèle Nelaton . 80 »

N° 4 Appareil à tuteur latéral, les mouvements s'exécutent par la combinaison de charnières et de marteaux (*fig.* 488) 100 à 150 »

Mesures nécessaires :

1° Indiquer la nature du pied bot et le côté,
2° Hauteur du sol à la malléole,
3° Hauteur du centre de la malléole au genou,
4° Hauteur du centre du genou au périnée,
5° Longueur du pied,
6° Circonférence du cou-de-pied par la plante,
7° Circonférence du cou-de-pied par le talon,
8° Circonférence du bas de la jambe;
9° — du genou,
10° — du mollet,
11° — de la cuisse.

Fig. 488

Mesures complémentaires pour l'appareil double N° 2 :

1° Hauteur du centre du genou à l'articulation de la cuisse;
2° Hauteur de l'articulation de la cuisse à la ceinture,
3° Circonférence de la ceinture.

PROTHÈSE

Amputation de l'Avant-Bras

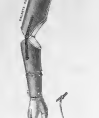


Fig. 488.

Bras artificiel. — Mouvement de rotation au poignet, du membre autour de son axe — *Main articulée (fig* 489) 300 »

Indications nécessaires :

1° Moulage comprenant le moignon et une partie du bras,
2° Moulage du membre sain, comprenant la main, l'avant-bras et une partie du bras;

Fig. 490

Bras artificiel — Modele du Dr Gripouil le m. — Bras ouvrier *fig* 490 140 »

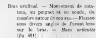
Indications et mesures nécessaires :

1° Moulage comprenant le moignon et le bras presque en entier,

MEMBRE SAIN

2° Distance de l'aisselle au coude ;
3° — du coude au poignet,
4° Circonférence au niveau de la partie supérieure du bras ;
5° Circonférence au niveau de la partie inférieure du bras,

Amputation du Bras



Bras artificiel — Mouvement de rotation, au poignet et au coude, du membre autour de son axe. — Flexion sous divers angles de l'avant-bras sur le bras. — *Main articulée* (*fig.* 491) . . . . . 400 »

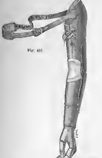


Fig. 491

Indications et mesures nécessaires :

1° Moulage comprenant le moignon et l'épaule;
2° Moulage du membre sain, comprenant la main, l'avant-bras et le bras presque en entier;
3° Circonférence du corps au niveau des aisselles.

Fig. 492



Bras artificiel, modèle du Dr Gripouilleau (*fig.* 492) . . . . . 118 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Moulage comprenant le moignon et l'épaule;

MEMBRE SAIN :

2° Distance de l'acromion au coude;
3° — de l'aisselle au coude;
4° — du coude au poignet;
5° Circonférence au niveau de la partie supérieure du bras;
6° Circonférence au niveau de la partie inférieure du bras;
7° Circonférence du corps au niveau des aisselles.

Amputation de la Jambe



Fig 493

Pilon disposé pour marcher sur le genou (*fig.* 493) 30 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté amputé,
2° Hauteur du sol au genou fléchi à angle droit;
3° Hauteur du sol à la ceinture,
4° Circonférence au-dessus du genou,
5° — de la ceinture.

Jambe artificielle Point d'appui ischiatique — *Pied articulé* (*fig* 494) 300 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté amputé,
2° Chaussure du pied amputé;

MEMBRE SAIN

3° Distance du sol à l'ischion;
4° — — au centre du genou;
5° Circonférence au niveau des malléoles,

MEMBRE AMPUTÉ

6° Distance du centre du genou à l'extrémité du moignon,
7° Distance du centre du genou au périnée;
8° Distance du genou au sol,
9° Diamètre latéral du genou,
10° Circonférence au niveau de la partie supérieure de la cuisse;
11° Circonférence au niveau de la partie inférieure de la cuisse,
12° Circonférence au niveau de l'extrémité inférieure du moignon.

Fig 494.

Jambe artificielle — Verrou. Point d'appui disposé pour marcher sur le genou, la jambe étant fléchie à angle droit. — *Pied articulé (fig. 495)* . . . . 350 »

Fig. 495.

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté amputé ;
2° Chaussure du pied amputé ;

MEMBRE SAIN :

3° Distance du sol à l'ischion,
4° — — au centre du genou,
5° Circonférence au niveau des malléoles,

MEMBRE AMPUTÉ

6° Distance du centre du genou à l'extrémité du moignon,
7° Distance du sol au genou, celui-ci étant fléchi à angle droit,
8° Diamètre latéral du genou,
9° Circonférence au niveau de la partie supérieure de la cuisse,
10° Circonférence au niveau de la partie inférieure de la cuisse,
11° Circonférence au niveau de l'extrémité inférieure du moignon.

Amputation de la Cuisse


Fig. 496.

Cuissard-Pilon *(fig. 496)* . . . . . . 50 »

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté amputé

MEMBRE SAIN :

2° Distance du sol au périnée ;
3° — — à la ceinture

MEMBRE AMPUTÉ

4° Distance du périnée à l'extrémité du moignon,
5° Circonférence de l'extrémité du moignon
6° Circonférence de la cuisse au niveau du périnée,
7° Circonférence de la ceinture

Jambe artificielle à ceinture et point d'appui ischiatique, à verrou. *Pied articulé (fig. 497)* ... 375 »



Fig. 497

Indications et mesures nécessaires :

1° Indiquer le côté amputé,
2° Chaussure du pied amputé.

MEMBRE SAIN :

3° Hauteur du sol au centre du genou ;
4° Hauteur du centre du genou à l'ischion ;
5° Hauteur du centre du genou à la ceinture ;

MEMBRE AMPUTÉ :

6° Hauteur du sol à l'extrémité du moignon ;
7° Hauteur de l'extrémité du moignon au périnée ;
8° Hauteur de l'extrémité du moignon à l'articulation coxo-fémorale ;
9° Hauteur de l'articulation coxo-fémorale à la ceinture ;
10° Circonférence de l'extrémité du moignon ;
11° Circonférence de la cuisse au niveau du moignon ;
12° Circonférence de la ceinture.

Obturateurs de la Voûte palatine



Fig. 498.

Obturateurs pour les perforations de la voûte palatine avec ailettes articulées, en platine, avec clef pour les placer et les démonter ... » »
Obturateurs en caoutchouc vulcanisé (fig. 498) ... 2 »

Nez artificiels

Nez en argent monté sur une paire de lunettes en argent ... 120 »

Indications nécessaires :

Moulage de la face comprenant la région sur laquelle le nez doit être appliqué.

SECOURS AUX BLESSÉS

COMPOSITION D'UNE CAISSE DE SECOURS

Modèle Galante :

1 flacon de perchlorure de fer,
1 — d'huile d'amandes douces,
1 — d'alcool camphré,
1 — de laudanum,
1 — d'éther sulfurique,
1 — de sel marin,
1 rouleau de taffetas gommé;
1 boîte de papier sinapisé;
1 pot en étain contenant du cérat;
1 rouleau de sparadrap,
1 gobelet en étain;
1 cuiller en fer battu,
1 lampe à alcool avec support

1 boîte d'éponges comprimées;
1 ouvre-bouche du Dr Maréchal (*fig.* 499);
2 séries d'attelles conjuguées,
10 attelles variées en bois,
3 coussins en paille d'avoine,
1 feuille d'agaric de chêne,
1 brosse en caoutchouc pour friction,
3 ventouses à balle en caoutchouc;
1 clysoir en caoutchouc pour lavement,
1 boîte d'allumettes,
1 paire de ciseaux coudés pour couper les vêtements;
6 pinces hémostatiques,

Fig. 499

Fig. 500

1 bassin en cuivre étamé;
1 insufflateur direct du Dr Maréchal, pour asphyxies (*fig.* 500);
1 peignoir avec capuchon, en laine
1 feuille de ouate,
6 compresses en toile,
300 grammes de charpie fine
1 pelote d'épingles
10 bandes roulées, en toile,
100 épingles pour sutures,
1 plaque fil de soie à ligatures;
1 trousse contenant les instruments suivants
1 porte-nitrate,
1 paire de ciseaux droits,

2 bistouris, droit et boutonné;
1 pince à pansement,
2 lancettes à saigner,
1 pince à torsion et ligatures d'artères,
1 pince à artères, simple,
1 sonde double pour homme et femme,
1 sonde cannelée en acier
3 stylets variés en acier,
1 spatule en acier
6 aiguilles à sutures

Le tout dans une caisse en chêne, cerclée en fer, avec deux poignées de même métal et fermant à tourets et à serrure. 275 »

BOITES DE SECOURS POUR LES CHEMINS DE FER

Composition de la boîte à pansement qui doit être placée dans les trains de voyageurs

1 boîte suffisamment résistante contenant
3 flacons (1 de perchlorure de fer liquide, 1 d'alcool camphré, 1 d'extrait de saturne),

1 pot de glycérolé d'amidon,
1 rouleau de taffetas d'Angleterre,
1 paquet de charpie;

Plusieurs cardes de coton,
1 paquet d'agaric de chêne,
3 groupes d'attelles conjuguées,
1 éponge,
Des bandes,
Des compresses,
1 drap-fanon,
1 bassin,
Des aiguilles,
Des épingles,
Du fil ciré et des cordons,
1 trousse fort simple.

Composition de la boîte de secours pour les gares et stations désignées par l'administration supérieure.

1 coffret en chêne à compartiments contenant :
1 flacon d'alcool camphré,
1 flacon d'extrait de saturne,
1 flacon d'ammoniaque,
1 flacon de perchlorure de fer,
1 flacon d'éther sulfurique,
1 flacon de laudanum de Sydenham;
1 pot de glycérolé d'amidon, bouché à l'émeri
1 rouleau de taffetas d'Angleterre;
Charpie,
Bandes,
Compresses,
2 cardes de coton,
1 drap-fanon avec ses coussins,
1 appareil de Scultet,
2 pelotes de fil ciré,
1 paquet agaric de chêne,
1 gobelet en étain,
1 cuiller en fer étamé,
1 étui garni d'aiguilles,
1 pelote garnie d'épingles,
3 coussinets en balles d'avoine;
1 gouttière toile métallique pour fractures,
2 attelles articulées,
1 bassin,
1 éponge,
1 tourniquet de J.-L. Petit,
1 trousse contenant
1 rasoir,
2 bistouris,
1 pince à torsion
1 pince à anneaux,
1 paire de ciseaux droits;
1 sonde en argent pour homme et femme,
1 sonde cannelée,
1 spatule,
Stylets assortis,
Lancettes,
Aiguilles à sutures,
1 porte-nitrate et nitrate d'argent

Composition de la caisse d'amputation qui doit être placée dans les résidences médicales

1 caisse contenant
1 scie amputation et 2 feuillets,
3 couteaux dont un interosseux,
2 bistouris fixes,
1 aiguille d'Astley Cooper,
1 tenaculum,
1 pince à esquilles;
1 pince à torsion,
1 pince à artères,
1 tourniquet pelote et ligature (Larrey),
1 cautère olivaire,
4 aiguilles à sutures

(*Circulaire ministérielle du 5 juin 1866.*)

COMPOSITION D'UNE CAISSE DE SECOURS POUR EXPLOITATION MINIÈRE

(Dr Proust)

5 kilog. coton hygroscopique,
20 bandes de toile de dimensions différentes,
12 attelles brisées de différentes longueurs,
1 pièce de 10 mètres de flanelle,
1 paire de ciseaux forts, mousses,
10 paquets de 5 gr. chacun de tartre stibié,
2 flacons de 200 gr. d'ammoniaque liquide,
1 — contenant 500 gr. acide phénique,
1 flacon contenant 500 gr. de perchlorure de fer
1 — — 1 litre d'eau-de-vie,
1 — — 1 kilog. sulfate de soude,
2 — — 2 litres d'alcool camphré,
1 — — 1 litre teinture d'arnica,
1 — — 1 kilog. noir animal,
2 — — 2 litres d'huile d'amandes douces,

1 flacons contenant 2 litres d'eau de chaux ;
1 verre,
2 tubes en caoutchouc,
1 boite papier sinapisé,
1 rouleau de sparadrap,
1 cuiller en fer étamé,
1 canule avec un soufflet propre à être introduite dans les narines;
1 canule en gomme élastique,
1 irrigateur Eguisier;
1 appareil pour fabriquer l'oxygène et un ballon en caoutchouc de 25 litres

Caisse en chêne à tiroirs avec compartiments, fortes poignées en fer et serrure

COMPOSITION DE LA CAISSE DE SECOURS DITE FUMIGATOIRE POUR NOYES ET ASPHYXIES

Modèle type de l'Administration

1 paire de ciseaux forts, mousses, de 16 cent ;
1 peignoir de laine,
1 bonnet de laine,
1 levier de bois,
1 calefacteur d'un litre,
2 frottoirs de laine;
2 brosses,
1 bassinoire a eau bouillante;
Corps de la machine fumigatoire;
1 soufflet,
1 tuyau et une canule fumigatoire,
1 boite en fer blanc contenant du tabac a fumer,
1 seringue a lavement avec canule;
1 aiguille a degorger la canule;
Des plumes pour chatouiller la gorge,
1 gobelet d'etain;
1 biberon en etain,
1 bouteille renfermant de l'eau de-vie camphree;
1 flacon contenant de l'eau de mélisse spiritueuse,
1 flacon contenant un demi-litre d'alcool,
1 petite boîte en fer-blanc renfermant de l'emetique en paquet de 5 gr ;
1 flacon contenant 500 gr de chlorure de chaux en poudre;
1 flacon contenant 300 gr de vinaigre,
1 — — 100 gr. d'ether sulfurique,
1 — — 100 gr d'ammoniaque,
1 — — 100 gr de sel gris,
Des bandes a saigner,
Compresses,
Charpie,
1 rouleau taffetas d'Angleterre,
1 nouet de poivre et de camphre,
1 palette en etain,
1 briquet,
1 spéculum laryngien;
1 marteau de Mayor,
1 rondelle en caoutchouc

Le tout dans une caisse en chêne, cerclee en fer, avec poignées de même métal et fermant a tourets et à serrure 240 »

COMPOSITION DE LA CAISSE DE SECOURS A PANSEMENT

Modele type de l'Administration

1 paire de ciseaux forts de 16 centimetres de long,
5 coussins en paille d'avoine dont deux pour la cuisse et trois pour la jambe,
2 attelles en bois pour fractures de cuisse,
3 — — — de jambe,
2 — — de l'avant-bras,
2 — — — de bras;
2 pièces de toile pour diap-facon (cuisse et jambe),
1 pièce de ruban en fil écru,
1 cuvette de fer étamé,
1 eponge et son enveloppe en taffetas gomme,
1 mètre ouate,
1 étui renfermant épingles, aiguilles et fil;
1 flacon contenant de l'alcool camphre;
1 — — de l'alcool vulnéraire,
1 — — de l'acétate de plomb;
1 — — du perchlorure de fer,
1 — — de l'éther sulfurique,
1 — — de l'ammoniaque,
1 — — du vinaigre des 4 voleurs,

1 flacon contenant de l'alcool de mélisse,
Bandes en toile,
Compresses en toile,
Charpie,
1 étui sparadrap,
1 gobelet étain,
1 cuiller en fer étamé
1 palette à saigner,
1 paquet d'agaric de chêne,
1 boîte de papier sinapisé,
1 rouleau taffetas d'Angleterre,
1 appareil de Scultet,
1 pince à couper les épingles,
Le tout dans une caisse en chêne, cerclée en fer, avec poignée de même métal et fermant à tourets et à serrure 100

SACS D'AMBULANCE — SACOCHES DE CAVALERIE — BRANCARDS ET APPAREILS DE TRANSPORT

INSTRUMENTS DE VÉTÉRINAIRES

COMPOSITION DE TROUSSES POUR MÉDECINS-VÉTÉRINAIRES

Modèle n° 1 A :

1 bistouri droit à coulant
1 renette,
1 feuille de sauge,
1 étui contenant deux flammes,
1 paire de forts ciseaux,
1 aiguille à séton, en deux pièces,
1 aiguille à bourdonnet,
1 lancette,
2 aiguilles à sutures,
1 plaque porte-fil,
1 pince à pansement
1 sonde en plomb
1 pince à torsion
1 porte-pierre.

Une trousse à deux pliants, fermoir maillechort, contenant les 15 pièces ci-dessus 36 75

Modèle n° 2 B :

1 bistouri droit à coulant,
1 bistouri convexe à coulant,
1 bistouri à nicter à coulant
3 feuilles de sauge, variées de forme
2 renettes,
1 aiguille à séton, en trois pièces,
1 paire de ciseaux courbes,
3 aiguilles à sutures,
1 étui contenant trois flammes,
1 pince à dents de souris,
1 pince à pansement,
1 spatule cannelée,
1 porte-nitrate,
1 sonde en plomb
2 lancettes.
Une trousse à trois pliants, fermoir maillechort, contenant les 21 pièces ci-dessus 67 »

Modèle n° 3 C :

1 bistouri droit à coulant,
1 bistouri convexe à coulant,
1 bistouri à nicter à coulant,
3 feuilles de sauge,
2 renettes,
1 aiguille à séton, en trois parties,
1 aiguille à bourdonnet,
2 ténotomes fixes,
1 paires de ciseaux courbes,
3 aiguilles pour sutures,
1 étui avec trois flammes;
1 pince à dents de souris,
1 pince à pansement,
1 érigne à la Javard;
1 spatule cannelée,
1 porte-pierre,
1 sonde en plomb,
2 lancettes

Une trousse à trois pliants, fermoir maillechort, contenant les 25 pièces ci-dessus 85 »

COUTELLERIE FINE

Canifs à 1, 2, 3 et 4 lames
Couteaux fermants de poche
Couteaux de chasse.
Petits couteaux ongliers.
Serpettes variées de grandeur.
Couteaux de table montés en ébène.
Couteaux de table montés en ivoire.
Couteaux de table montés en nacre.
Couteaux de dessert, lames en acier, même montage que les couteaux de table
Couteaux de dessert, lames en argent
Service à découper
Couteaux de cuisine.
Manche à gigot.
Tire-bouchons
Sécateurs variés de forme et de grandeur
Scies pour jardinage
Rasoirs à barbe, montés buffle
Rasoirs à barbe, montés ivoire.
Rasoirs à barbe, montés écaille
Rasoirs à barbe, montés nacre.
Cuirs à rasoirs, variés de forme et de longueur
Pâte pour faire couper les rasoirs
Coupe-corps variés de forme
Pince coupante pour les ongles.
Pince coupante pour les envies.
Pince à épiler.
Limes à ongles, variées de grandeur.
Petite boîte complète pour la toilette des mains.
Petite boîte complète pour la toilette des pieds
Trousse pour pédicure et manicure
Ciseaux de couture
Ciseaux à broder
Ciseaux de toilette
Ciseaux à ongles
Ciseaux à envies
Ciseaux pour la barbe
Ciseaux à boutonnière
Ciseaux à papier
Ciseaux pour tailleur
Ciseaux pour coiffeur
Ciseaux pour crin.
Ciseaux pour lampes.
Ciseaux pour soieries.

FIN

TABLE ALPHABÉTIQUE

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

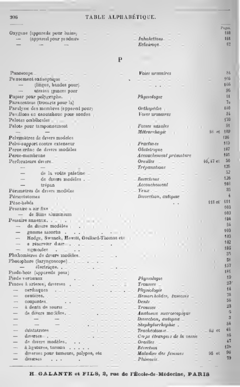
K

L

M

N

O



P

T

FIN DE LA TABLE ALPHABÉTIQUE.

TABLE DES CHAPITRES



FIN DE LA TABLE DES CHAPITRES